

DL500说明书

尺寸: (L)60 x(W)135 mm

材质: 105g 铜版纸

色彩: 单色

成型方式: 无线胶装

EC REP Name:GAVIMOSA CONSULTORIA, SOCIEDAD LIMITADA
Address:CASTELLANA9144,28046 Madrid
Email:compliance.gavimosa@outlook.com

UK REP Name:Sea&Mew Accounting Ltd
Address: Electric Avenue Vision 25,London, Enfield EN3 7GD
E-mail:info@seamew.net

Customer Service

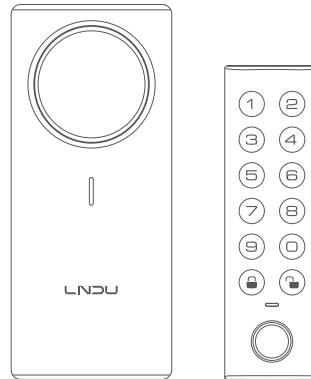
- Call Us
United States +1 (844) 820 5077
Monday to Friday: 9:00 AM - 9:00 PM(PT)
Saturday and Sunday: 9:00 AM - 6:00 PM(PT)
- Email Us
Customer Support: support@lnduvip.com
Shenzhen Lingdu Auto Electronics Co., Ltd.
F28/29 Tower A Lechuanghui Building, No.1211Guangang Road, Longhua District,
Shenzhen, China

LNDU

User Manual

LNDU Self-Install Smart Lock

Model: DL500



LNDU Self-Install Smart Lock User Manual • 01

LNDU Smart Lock zur Selbstinstallation Bedienungsanleitung • 19

Manuel d'utilisation de LNDU Self-Install Smart Lock • 37

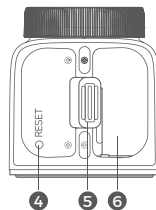
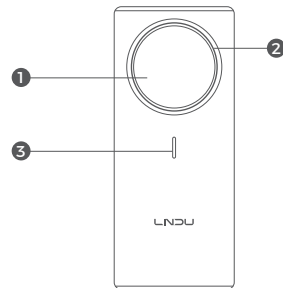
Manual de usuario de LNDU Self-Install Smart Lock • 55

Manuale utente di LNDU Self-Install Smart Lock • 73

Read this manual carefully before use, and retain it for future reference.

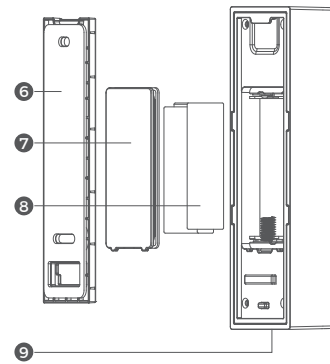
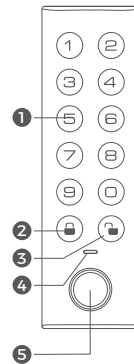
1/Product Description

Overview



- 1 Sperren/Entsperren-Taste
- 2 Sperren/Entsperren-Drehknopf
- 3 Statusanzeige
- 4 Reset-Taste (unter der Batterieabdeckung): Drücken und 7 Sekunden halten, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.
- 5 Batterieschalter
Umschalten zum Entfernen/Installieren der Batterie
- 6 Lithium-Ionen-Batterie
Rotes Licht: Laden
Grünes Licht: vollständig geladen

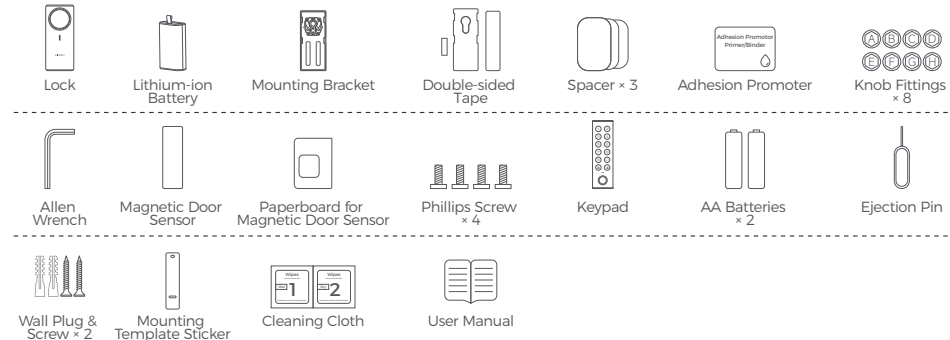
01



01

- 1 Passwort-Tastatur
- 2 Sperrtaste
- 3 Entsperrtaste/Bestätigungstaste
- 4 Statusanzeige
- 5 Fingerabdruck-Überprüfungsbereich
- 6 Mounting Plate
- 7 Battery Cover
- 8 AA Battery
- 9 Removal Hole

2 / Package Contents



TOOL REQUIRED

All you need is a manual screwdriver or an electronic screwdriver.



IMPORTANT

Do not load batteries until lock is completely installed.

3 / Preparation for Use

Please open the battery cover at the bottom of the device and then load the lithium battery pack. At that time, the device white light on and the buzzer will beep which means assembly complete.

Tip: It is recommended to fully charge the lithium battery pack before using the product for the first time.

4 / Quick Setup

Add Device

Please download and install Cldbus APP in Apple App Store or Google Play. You can open the home page of Cldbus APP and scroll down to search for devices automatically then add it according to the way of APP prompts.

Tips: When adding a device, please try to be as close as possible to the cell phone to make sure the Bluetooth can cover the device.



Due to the upgrading and updating of Cldbus APP, the actual operation may be slightly different from the above description. Please follow the current guidelines.

5/Installation Overview

Successful verification: the indicator light is white accompanied by a buzzer “beep” prompt in the non-mute state.

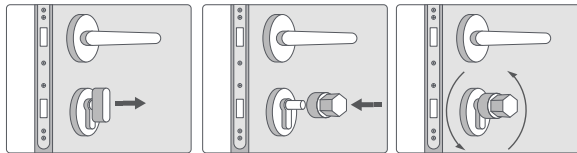
Verification failure: the indicator light flashes red and the buzzer prompts “beep” in the non-mute state.

6/Equipment Installation

Step 1. Check your lock cylinder type

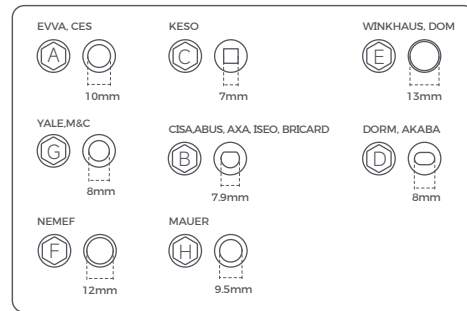
1. If your lock cylinder is a knob, please remove the knob with an Allen wrench and select the appropriate Knob Fittings for replacement.

"Note: After replacing, rotate the knob accessory to ensure the door lock can be opened and closed properly."



05

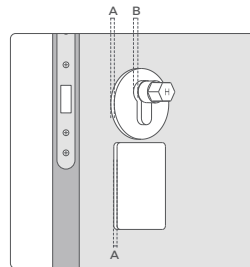
There are 8 types of Knob Fittings, which are compatible with the lock cylinders of several common brands on the market.



06

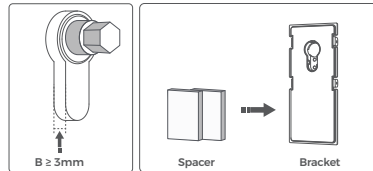
2. Measure the height of the inner cylinder cover and the protruding height of the cylinder.

Note: When selecting spacers, try to choose a size that matches height A to ensure a more secure adhesion of the base plate.

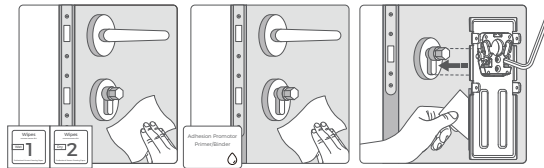


Step 2. Installing the bracket (protrusion height of lock cylinder ≥ 3 mm)

1. Measure the protrusion height of the lock cylinder. If it is larger than or equal to 3 mm, use a spacer to install the bracket for an increased height.



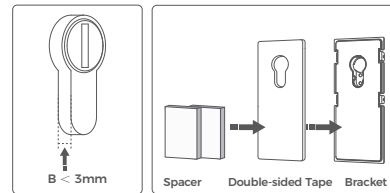
2. Clean the installation area with the included cleaning cloth. Apply the included adhesion promoter to the surface and let it sit for 1 minute. Remove the protective film from the spacer, align the bracket with the lock cylinder for installation, and use the Allen wrench to tighten the screws.



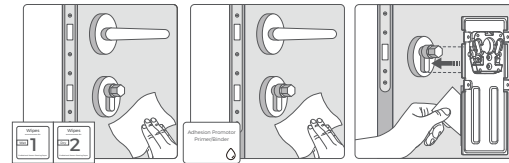
07

Step 3. Installing the bracket (protrusion height of lock cylinder < 3 mm)

1. If the protrusion height of the lock cylinder is less than 3 mm, stick the double-sided tape to the bracket, and then use a spacer to install the bracket for an increased height.



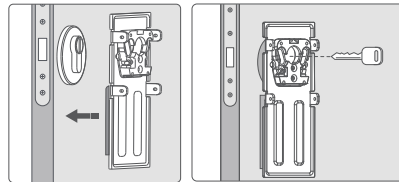
2. Clean the installation area with the included cleaning cloth. Apply the included adhesion promoter to the surface and let it sit for 1 minute. Peel off the bracket's protective film, align the lock cylinder, press the bracket in place, and hold for 2 minutes to ensure a secure bond.



08

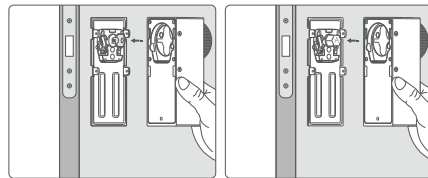
Step 4. Key Installation

If your lock cylinder type is a door that requires a key inserted to unlock the door, please install it according to the following figure.



Step 5. Device Installation

1. Turn the device knob with the slot and key or knob fitting aligned to mount the device to the bracket.

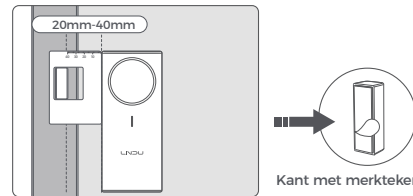
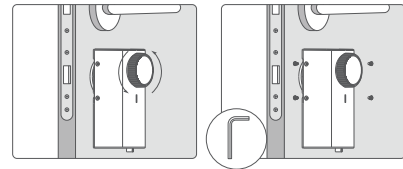


2. Secure 4 screws with Allen Key.

Step 6. Door Magnet Installation

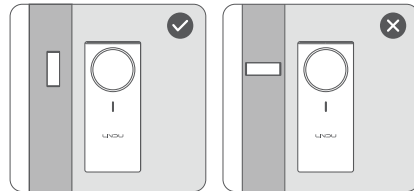
1. Please install the door magnet according to the installation position of the equipment. When installing the door magnet, you can use the door magnet cardboard to locate the position of the door magnet, please make sure that the distance between the door magnet and the equipment is between 20mm and 40mm.

2. When installing the door magnet, please tear off the Double-sided Tape protective film on the door magnet and keep pressing for more than 1 minute after gluing to make sure the door magnet is firmly installed.



Tips

1. Please install the door magnet vertically and ensure it is parallel to the door lock; otherwise, the automatic locking function will be disabled.
2. If the Double-sided Tape that comes with the door magnet can't be bonded on the door properly, please replace the other Double-sided Tape that comes with the device for bonding.

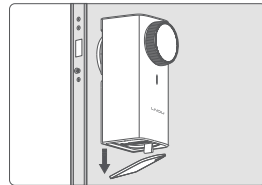


Step 7. Bind the device to Cldbus APP for device calibration

1. Remove the battery cover of the device, install the battery and the white light of the device will be on then you will hear the beeps, the device starts successfully.
2. Open Cldbus APP, scroll down to search the device automatically, add the device and follow the operation guide to calibrate the device then the device can be used normally only after the calibration is completed.

Battery Replacement

When your device's battery drops below 10%, it makes a sound every time you unlock the door and the indicator light blinks red for 6 times, please remove the battery pack as soon as possible to recharge it when this happens.



7/ Installing the Keypad

Before installation, you need to prepare the following tools



Electric Drill



Rubber Hammer



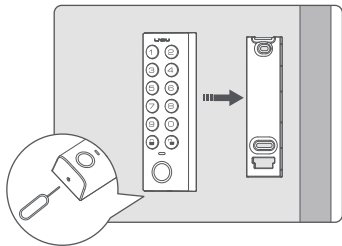
Pencil



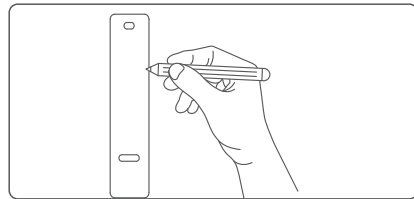
Screwdriver

Step 1. Confirm the Installation Location

1. Insert the Ejection Pin into the bottom of the Keypad and remove the Mounting Plate.



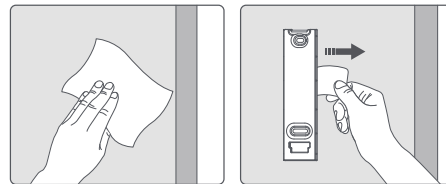
2. Fix the positioning sticker to the Keypad installation location and use a pencil to mark the screw hole location.



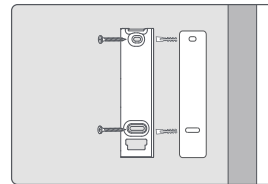
Tip: It is recommended to install the Keypad within the range of 5m (16.4 feet) of the door lock diameter to ensure normal connection of the device.

Step 2. Installation of Keypad

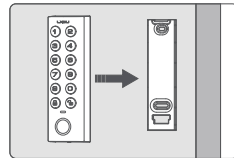
1. The installation location of the Keypad is a smooth surface. Use a cleaning cloth to clean the installation location, tear off the protective film on the back of the Mounting Plate, stick it on the installation location, and press the plate for 1 minute to ensure a secure installation.



2. The installation location of the Keypad is an uneven or hard surface. Use an electric drill to drill a 6mm diameter hole at the opening location, install the expansion screw, and use screws to fix the Mounting Plate.



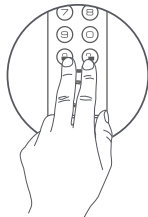
3. Install AA batteries in the Keypad and align it with the Mounting plate for installation.



8/ Device Addition

Open Cldbus APP. If Keypad is in network configuration mode, it will automatically search for the device. Click the device and follow the APP instructions to add Keypad.

Note: The device automatically enters network configuration mode upon powering on. If the app cannot find the device, please remove and reinsert the battery, or reset the device and try connecting again.



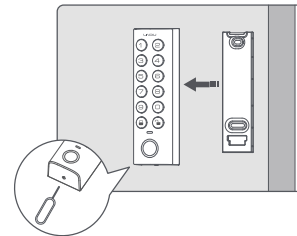
Keypad Reset: If no fingerprints or passwords have been added, press and hold the lock/unlock key for 7 seconds to restore factory settings (If fingerprints or passwords have been added, you must enter a correct fingerprint or password to reset).

Lock Reset: Press and hold the button for 7 seconds to restore factory settings.

9/ Battery Replacement

Insert the Ejection Pin into the bottom of Keypad, remove Keypad from the mounting plate, replace the battery, and cover the battery cover.

Note: There is a waterproof ring on the battery cover. Please align it before installation.



10 / Basic Parameters

Product Name: LNDU DIY Smart Lock

Model: DL500

Material: ABS + PC

Product Size: L141 × W60 × H55 mm

Net: 580g

Battery: lithium battery pack (7.2V 2600mAh)

System Requirements: IOS 14+, Android 5.0+

Bluetooth Requirements: Bluetooth 5.0 or higher version

Bluetooth Operation Frequency: 2402-2480 MHz

Bluetooth Maximum Output Power: <10 dBm

Operating Temperature: -10°C to 55°C, 0-93%RH, non-condensing

Product Name: Keypad

Product Material: ABS+PC

Product Size: L124 × W37 × H30 mm

Net: 122g

Battery: 2 AA batteries

Bluetooth Requirements: Bluetooth 5.0 or higher

Operating Temperature: -10°C-55°C, 0-93%RH, no condensation

RF exposure statement compliance

This equipment complies with Directive 2014/53/EU radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End user must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Battery-related Precautions

Use only the battery that comes with the unit is permitted and replace the battery with the wrong type which may invalidate the safety protection posing a risk of explosion, fire, etc.

Do not place the battery in extremely high temperature environments, such as sunlight, fire, microwave, oven, etc., as this may cause an explosion or leakage of flammable liquids or gases.

Do not disassemble, impact, crush or cut the battery, as this may cause an explosion.

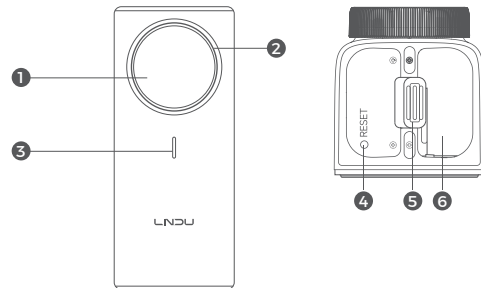
Do not subject the battery to extremely low air pressure, as this may cause the battery to explode or leak flammable liquids or gases.

Do not swallow the battery as this may result in a chemical burn hazard.

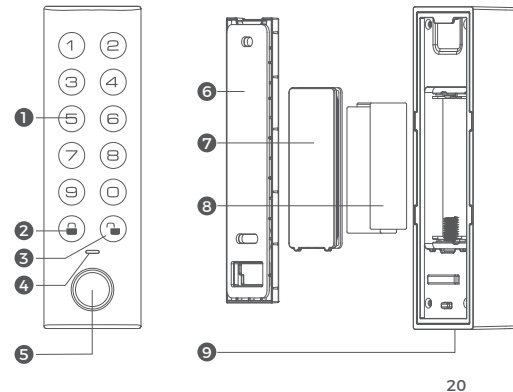
If you think the battery may have been swallowed or placed inside any part of the body, seek medical attention immediately. If the battery compartment is not securely closed, stop using the product and keep it away from children.

1/Produktbeschreibung

Übersicht



- 1 Sperr-/Entriegelungstaste
- 2 Sperr-/Entriegelungs-Drehknopf
- 3 Statusanzeige
- 4 Reset-Taste (unter der Batteriefachabdeckung):
Drücken und 7 Sekunden lang halten, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.
- 5 Batterieschalter
Umschalten zum Entfernen oder Installieren der Batterie
- 6 Lithium-Ionen-Batterie
Rotes Licht: Laden
Grünes Licht: vollständig geladen



- 1 Passwort-Tastatur
- 2 Sperrtaste
- 3 Entsperrtaste/Bestätigungstaste
- 4 Statusanzeige
- 5 Fingerabdruck-Überprüfungsbereich
- 6 Montageplatte
- 7 Batteriefach
- 8 AA-Batterie
- 9 Entfernungsloch

2 / Packungsinhalt



BENÖTIGTES WERKZEUG

Sie benötigen lediglich einen manuellen oder elektronischen Schraubendreher.



WICHTIG

Laden Sie die Batterien erst ein, wenn das Schloss vollständig installiert ist.

3 / Vorbereitung zur Verwendung

Bitte öffnen Sie das Batteriefach am unteren Teil des Geräts und legen Sie anschließend das Lithium-Batteriepack ein. Zu diesem Zeitpunkt leuchtet das weiße Licht des Geräts auf und der Summer ertönt, was die abgeschlossene Montage signalisiert.

Tipp: Es wird empfohlen, den Lithium-Akku vor der ersten Verwendung des Produkts vollständig aufzuladen.

4 / Schnelleinrichtung

Gerät hinzufügen

Bitte laden Sie die Cldbus APP im Apple App Store oder Google Play herunter und installieren Sie sie. Öffnen Sie die Startseite der Cldbus APP und scrollen Sie nach unten, um Geräte automatisch zu suchen und fügen Sie diese gemäß den Anweisungen der APP hinzu.

Hinweis: Beim Hinzufügen eines Geräts sollten Sie so nah wie möglich am Mobiltelefon sein, um sicherzustellen, dass Bluetooth das Gerät abdeckt.



Aufgrund der Aktualisierung und Weiterentwicklung der Cldbus APP kann die tatsächliche Bedienung leicht von der obigen Beschreibung abweichen. Bitte folgen Sie den aktuellen Richtlinien.

5/Installationsübersicht

Erfolgreiche Verifizierung: Die Anzeigeleuchte leuchtet weiß und wird im nicht stummgeschalteten Zustand von einem Summer-„Piepton“ begleitet.

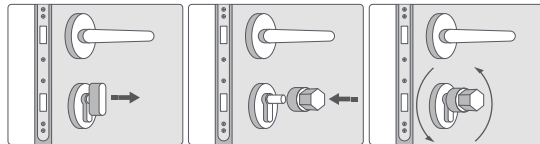
Verifizierungsfehler: Die Anzeigeleuchte blinkt rot und der Summer gibt im nicht stummgeschalteten Zustand einen „Piepton“ von sich.

6/Geräteinstallation

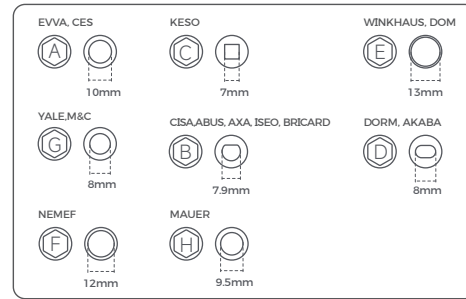
Schritt 1. Überprüfen Sie Ihren Schließzylindertyp

1. Wenn Ihr Schließzylinder ein Knopf ist, entfernen Sie diesen bitte mit einem Inbusschlüssel und wählen Sie die passenden Knopfbeschläge zum Austausch aus.

"Hinweis: Drehen Sie nach dem Austausch das Knopfzubehör, um sicherzustellen, dass das Türschloss ordnungsgemäß geöffnet und geschlossen werden kann."

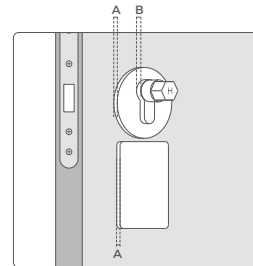


Es gibt 8 Arten von Knopfbeschlägen, die mit den Schließzylindern mehrerer gängiger Marken auf dem Markt kompatibel sind.



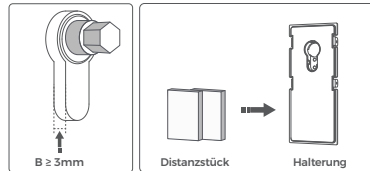
2. Messen Sie die Höhe der inneren Zylinderabdeckungs- sowie die hervorstehende Höhe des Zylinders.

Hinweis: Wählen Sie bei der Auswahl von Distanzscheiben möglichst eine Größe, die der Höhe A entspricht, um eine sichere Haftung der Grundplatte zu gewährleisten.

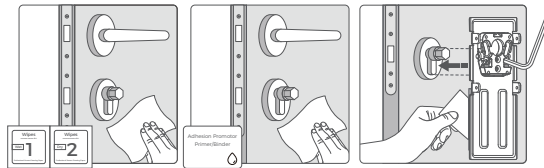


Schritt 2. Halterung installieren (Vorsprunghöhe des Schließzylinders ≥ 3 mm)

1. Messen Sie die Vorsprunghöhe des Schließzylinders. Ist diese größer oder gleich 3mm, verwenden Sie ein Distanzstück, um die Halterung für eine erhöhte Höhe zu installieren.

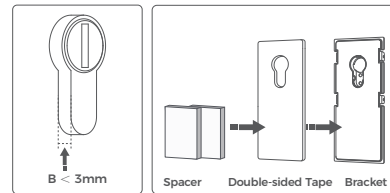


2. Reinigen Sie den Installationsbereich mit dem beiliegenden Reinigungstuch. Tragen Sie den beiliegenden Haftvermittler auf die Oberfläche auf und lassen Sie ihn 1 Minute einwirken. Entfernen Sie die Schutzfolie vom Distanzstück, richten Sie die Halterung am Schließzylinder zur Installation aus, und ziehen Sie die Schrauben mit dem Inbusschlüssel fest.

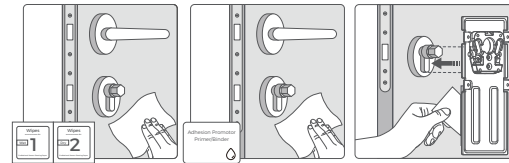


Schritt 3. Installation der Halterung (Hervorstehende Höhe des Schließzylinders < 3 mm)

1. Ist die hervorstehende Höhe des Schließzylinders weniger als 3 mm, kleben Sie das doppelseitige Klebeband auf die Halterung und verwenden Sie anschließend einen Abstandshalter, um die Halterung für eine erhöhte Höhe zu montieren.

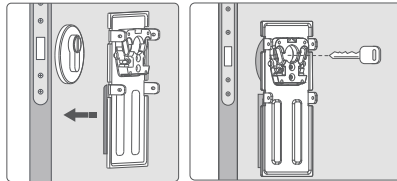


2. Reinigen Sie den Installationsbereich mit dem beiliegenden Reinigungstuch. Tragen Sie den beiliegenden Haftvermittler auf die Oberfläche auf und lassen Sie ihn 1 Minute einwirken. Ziehen Sie die Schutzfolie der Halterung ab. Richten Sie den Schließzylinder aus, drücken Sie die Halterung an und halten Sie sie 2 Minuten lang fest, um eine sichere Verbindung zu gewährleisten.



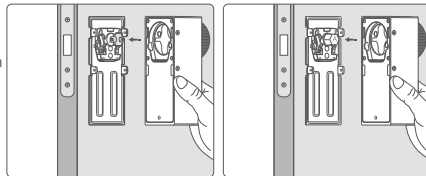
Schritt 4. Schlüsselintegration

Wenn Ihr Schließzylindertyp eine Tür ist, die zum Entriegeln einen Schlüssel erfordert, installieren Sie diesen bitte gemäß der folgenden Abbildung.



Schritt 5. Geräteinstallation

1. Drehen Sie den Geräteknebel mit dem Schlitz und ausgerichtetem Schlüssel oder Knebel passend, um das Gerät an der Halterung zu montieren.

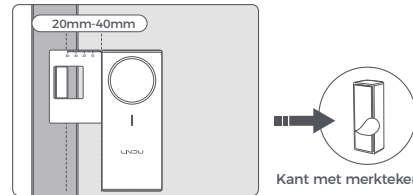
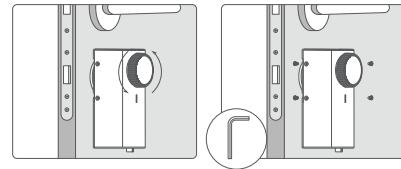


2. Sichern Sie 4 Schrauben mit dem Inbusschlüssel.

Schritt 6. Installation des Türmagnets

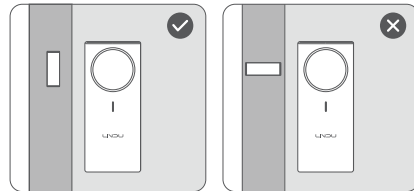
1. Bitte installieren Sie den Türmagnet entsprechend der Installationsposition des Geräts. Beim Installieren des Türmagnets können Sie die Türmagnet-Kartonage verwenden, um die Position des Türmagnets zu bestimmen. Bitte stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Türmagnet und Gerät zwischen 20 mm und 40 mm beträgt.

2. Beim Installieren des Türmagnets entfernen Sie bitte die Schutzfolie des doppelseitigen Klebebands am Türmagnet und drücken Sie nach dem Ankleben mehr als 1 Minute lang, um eine feste Befestigung des Türmagnets zu gewährleisten.



Tipps

1. Bitte installieren Sie den Türmagneten vertikal und stellen Sie sicher, dass er parallel zum Türschloss verläuft; ansonsten wird die automatische Verriegelungsfunktion deaktiviert.
2. Wenn das mit dem Türmagneten mitgelieferte doppelseitige Kleband nicht richtig an der Tür haftet, ersetzen Sie es bitte durch das andere doppelseitige Kleband, das mit dem Gerät geliefert wurde.

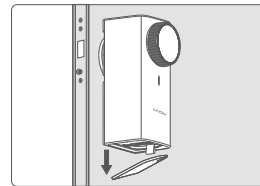


Schritt 7. Binden Sie das Gerät an die Cldbus APP zur Kalibrierung

1. Entfernen Sie das Batteriefach des Geräts, installieren Sie die Batterie, und das weiße Licht des Geräts leuchtet auf. Anschließend hören Sie Pieptöne; das Gerät startet erfolgreich.
2. Öffnen Sie die Cldbus APP, scrollen Sie nach unten, um das Gerät automatisch zu suchen, fügen Sie das Gerät hinzu und folgen Sie der Bedienungsanleitung zur Kalibrierung. Das Gerät kann erst nach Abschluss der Kalibrierung normal verwendet werden.

Batteriewechsel

Wenn die Batterie Ihres Geräts unter 10 % fällt, ertönt bei jedem Entriegeln der Tür ein Signalton und die Anzeigeleuchte blinkt sechsmal rot. Bitte entfernen Sie in diesem Fall so bald wie möglich das Batteriefach, um es aufzuladen.



7/ Installation der Tastatur

Vor der Installation müssen Sie die folgenden Werkzeuge bereithalten.



Elektrobormaschine



Gummihammer



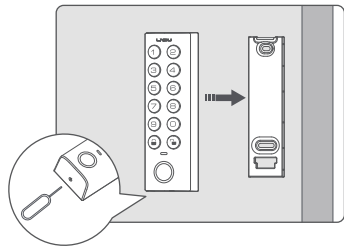
Bleistift



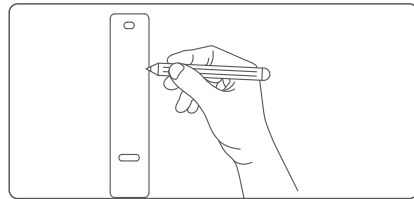
Schraubendreher

Schritt 1. Bestätigen Sie den Installationsort.

1. Setzen Sie die Auswurfnadel in die Unterseite der Tastatur ein und entfernen Sie die Montageplatte.



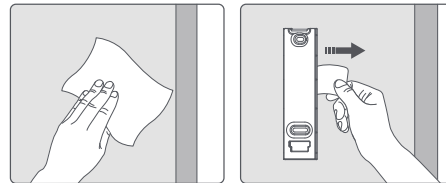
2. Befestigen Sie den Positionierungsaufkleber an der Installationsstelle der Tastatur und markieren Sie mit einem Bleistift die Position der Schraubenlöcher.



Tipp: Es wird empfohlen, die Tastatur innerhalb eines Bereichs von 5 m (16,4 Fuß) vom Türschlossdurchmesser zu installieren, um eine einwandfreie Verbindung des Geräts zu gewährleisten.

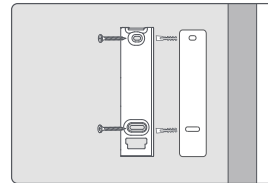
Schritt 2. Installation der Tastatur

1. Der Installationsort der Tastatur muss eine glatte Oberfläche sein. Reinigen Sie den Installationsort mit einem Reinigungstuch, ziehen Sie die Schutzfolie auf der Rückseite der Montageplatte ab, kleben Sie diese auf den Installationsort und drücken Sie die Platte eine Minute lang fest, um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.

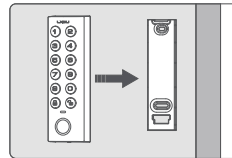


2. Der Installationsort der Tastatur ist eine unebene oder harte Oberfläche.

Verwenden Sie eine elektrische Bohrmaschine, um an der Öffnungsstelle ein 6 mm großes Loch zu bohren, installieren Sie den Spreizdübel und befestigen Sie die Montageplatte mit Schrauben.



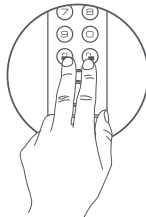
3. Installieren Sie AA-Batterien in der Tastatur und richten Sie diese zur Montage an der Montageplatte aus.



8/ Geräte hinzufügen

Öffnen Sie die Cldbus-APP. Befindet sich die Tastatur im Netzwerk-Konfigurationsmodus, sucht sie automatisch nach dem Gerät. Tippen Sie auf das Gerät und folgen Sie den Anweisungen der APP, um die Tastatur hinzuzufügen.

Hinweis: Das Gerät wechselt beim Einschalten automatisch in den Netzwerk-Konfigurationsmodus. Wenn die APP das Gerät nicht finden kann, entfernen Sie die Batterie und setzen Sie sie erneut ein oder setzen Sie das Gerät zurück und versuchen Sie die Verbindung erneut.



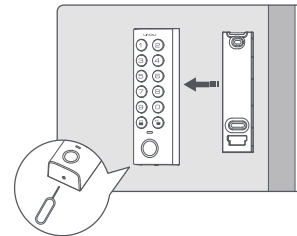
Tastatur zurücksetzen: Wenn keine Fingerabdrücke oder Passwörter hinzugefügt wurden, drücken und halten Sie die Sperr-/Entsperrtaste 7 Sekunden lang, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen. (Wenn Fingerabdrücke oder Passwörter hinzugefügt wurden, müssen Sie einen korrekten Fingerabdruck oder ein Passwort eingeben, um zurückzusetzen.)

Schloss zurücksetzen: Drücken und halten Sie die Taste 7 Sekunden lang, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

9/ Batteriewechsel

Setzen Sie die Auswurf-nadel in die Unterseite der Tastatur ein, entfernen Sie die Tastatur von der Montageplatte, wechseln Sie die Batterie und schließen Sie die Batterieabdeckung.

Hinweis: Am Batteriefach befindet sich ein wasserdichter Ring. Bitte richten Sie diesen vor der Installation aus.



10 / Grundparameter

Produktname: LNDU DIY Smart-Schloss

Modell: DL500

Material: ABS + PC

Produktgröße: L141 × B60 × H55 mm

Netto: 580 g

Batterie: Lithium-Akkupack (7,2 V, 2600 mAh)

Systemanforderungen: iOS 14+, Android 5.0+

Bluetooth-Anforderungen: Bluetooth 5.0 oder höhere Version

Bluetooth-Betriebsfrequenz: 2402–2480 MHz

Bluetooth maximale Ausgangsleistung: <10 dBm

Betriebstemperatur: -10 °C bis 55 °C, 0–93 % rF,
keine Kondensation

Produktname: Tastatur

Produktmaterial: ABS+PC

Produktgröße: L124 × B37 × H30 mm

Netto: 122 g

Batterie: 2 AA-Batterien

Bluetooth-Anforderungen: Bluetooth 5.0 oder höher

Betriebstemperatur: -10 °C bis 55 °C , 0–93 %

rF, keine Kondensation

Erklärung zur Einhaltung der RF-Expositionsgrenzwerte

Dieses Gerät entspricht der Richtlinie 2014/53/EU bezüglich der Grenzwerte für die Strahlenexposition in unkontrollierten Umgebungen. Der Endbenutzer muss die spezifischen Betriebsanweisungen zur Einhaltung der RF-Expositionsvorschriften befolgen. Dieses Gerät ist mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Strahler und Ihrem Körper zu installieren und zu betreiben. Dieser Sender darf nicht zusammen mit einer anderen Antenne oder einem anderen Sender am selben Standort betrieben werden.

Batteriebezogene Vorsichtsmaßnahmen

Verwenden Sie ausschließlich die mit dem Gerät gelieferte Batterie. Der Austausch durch einen falschen Batterietyp kann den Sicherheitsschutz außer Kraft setzen und birgt Explosions-, Brand- und weitere Gefahren.

Setzen Sie die Batterie keinen extrem hohen Temperaturen aus, wie z. B. direktem Sonnenlicht, Feuer, Mikrowelle oder Ofen, da dies eine Explosion oder das Auslaufen brennbarer Flüssigkeiten oder Gase verursachen kann.

Zerlegen, schlagen, zerdrücken oder zerschneiden Sie die Batterie nicht, da dies eine Explosion auslösen kann.

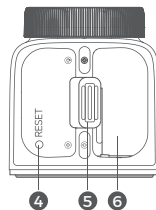
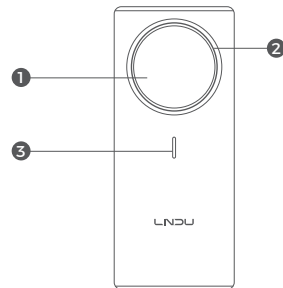
Setzen Sie die Batterie keinem extrem niedrigen Luftdruck aus, da dies zu einer Explosion oder zum Auslaufen brennbarer Flüssigkeiten oder Gase führen kann.

Verschlucken Sie die Batterie nicht, da dies eine Gefahr chemischer Verbrennungen darstellt.

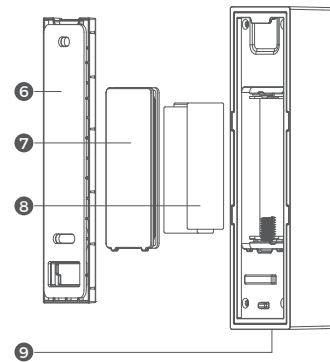
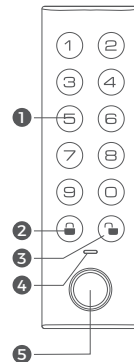
Wenn Sie vermuten, dass die Batterie verschluckt wurde oder sich im Körper befindet, suchen Sie unverzüglich medizinische Hilfe auf. Ist das Batteriefach nicht sicher verschlossen, stellen Sie die Nutzung des Produkts ein und halten Sie es von Kindern fern.

1/Product Description

Overview

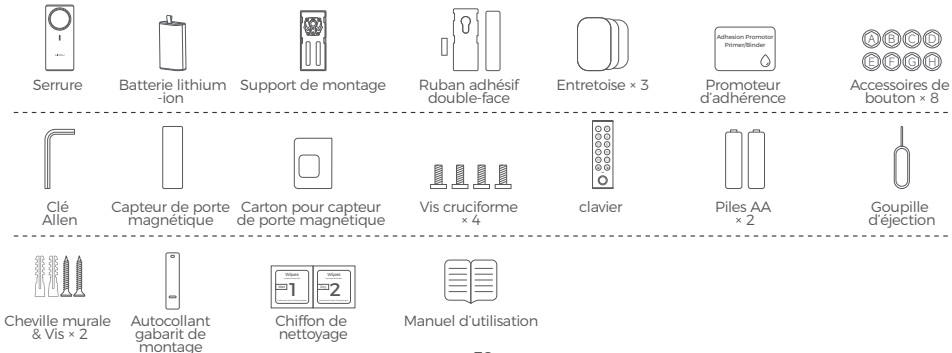


- 1 Bouton de verrouillage/déverrouillage
- 2 Bouton rotatif de verrouillage/déverrouillage
- 3 Indicateur d'état
- 4 Bouton de réinitialisation (sous le couvercle de batterie) : Appuyez et maintenez pendant 7 secondes pour rétablir les paramètres d'usine.
- 5 Interrupteur de batterie
Basculer pour retirer ou installer la batterie
- 6 Batterie lithium-ion
Lumière rouge : en charge
Lumière verte : complètement chargée



- 1 Clavier à mot de passe
- 2 Bouton de verrouillage
- 3 Bouton de déverrouillage / bouton de confirmation - Indicateur d'état
- 4 Zone de vérification des empreintes digitales
- 6 Plaque de montage
- 7 Couvercle de batterie
- 8 Pile AA
- 9 Orifice de retrait

2/Contenu de l'emballage



OUTIL REQUIS

Un tournevis manuel ou un tournevis électrique suffit.



IMPORTANT

Ne pas insérer les batteries avant que la serrure soit entièrement installée.

3/Préparation à l'utilisation

Veuillez ouvrir le couvercle de batterie situé en bas de l'appareil, puis insérer le pack de batteries lithium. À ce moment, la lumière blanche de l'appareil s'allume et le buzzer émet un bip, indiquant que l'assemblage est terminé.

Conseil : Il est recommandé de charger complètement le pack de batterie lithium avant la première utilisation du produit.

4/Installation rapide

Ajouter un appareil

Veuillez télécharger et installer l'application Cldbus depuis l'Apple App Store ou Google Play. Ouvrez la page d'accueil de l'application Cldbus, faites défiler vers le bas pour rechercher automatiquement les appareils, puis ajoutez-les selon les instructions de l'application.

Conseil : Lors de l'ajout d'un appareil, rapprochez-vous autant que possible du téléphone portable afin de garantir que le Bluetooth couvre l'appareil.



En raison de la mise à niveau et de la mise à jour de l'application Cldbus, le fonctionnement réel peut légèrement différer de la description ci-dessus. Veuillez suivre les instructions actuelles.

5/Aperçu de l'installation

Vérification réussie : le voyant est blanc accompagné d'un signal sonore « bip » en mode non silencieux.

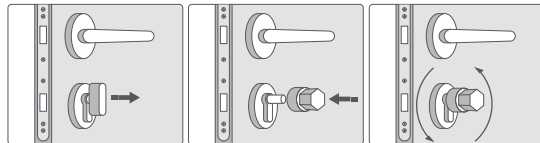
Échec de la vérification : le voyant clignote en rouge et le buzzer émet un « bip » en mode non silencieux.

6/Installation de l'équipement

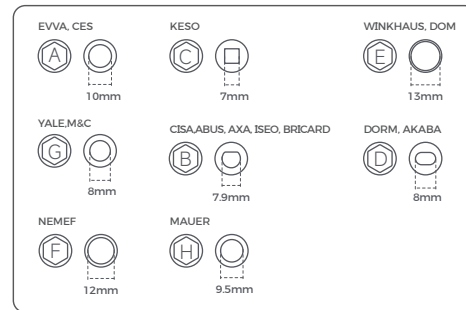
Étape 1. Vérifiez le type de votre cylindre de serrure

1. Si votre cylindre de serrure est un bouton, veuillez retirer le bouton à l'aide d'une clé Allen et sélectionner la fixation de bouton appropriée pour le remplacement.

"Remarque : Après remplacement, faites tourner l'accessoire du bouton pour vous assurer que la serrure de la porte s'ouvre et se ferme correctement."

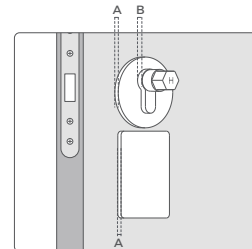


Il existe 8 types d'accessoires de bouton, compatibles avec les cylindres de serrure de plusieurs marques courantes sur le marché.



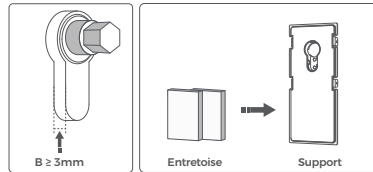
2. Mesurez la hauteur du cache du cylindre intérieur ainsi que la hauteur saillante du cylindre.

Remarque : Lors du choix des entretoises, essayez de sélectionner une taille correspondant à la hauteur A afin d'assurer une adhérence plus sécurisée de la plaque de base.

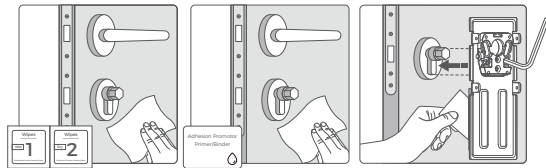


Étape 2. Installation du support (hauteur de saillie du cylindre de serrure ≥ 3 mm)

1. Mesurez la hauteur de saillie du cylindre de serrure. Si elle est supérieure ou égale à 3 mm, utilisez une entretoise pour installer le support afin d'augmenter la hauteur.

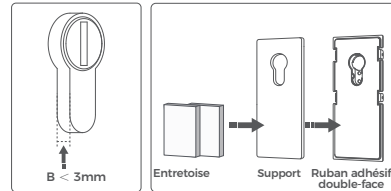


2. Nettoyez la zone d'installation avec le chiffon de nettoyage fourni. Appliquez le promoteur d'adhérence fourni sur la surface et laissez agir pendant 1 minute. Retirez le film protecteur de l'entretoise, alignez le support avec le cylindre de serrure pour l'installation, et serrez les vis à l'aide de la clé Allen.

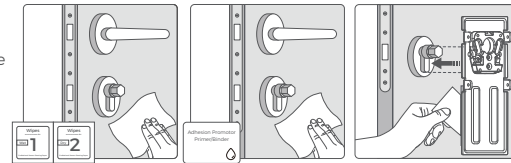


Étape 3. Installation du support (hauteur de saillie du cylindre de serrure < 3 mm)

1. Si la hauteur de saillie du cylindre de serrure est inférieure à 3 mm, collez le ruban adhésif double-face sur le support, puis utilisez une entretoise pour installer le support afin d'augmenter la hauteur.

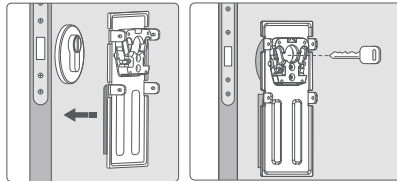


2. Nettoyez la zone d'installation avec le chiffon de nettoyage fourni. Appliquez le promoteur d'adhérence fourni sur la surface et laissez agir pendant 1 minute. Retirez le film protecteur du support. Alignez le cylindre de serrure, appuyez le support en place et maintenez pendant 2 minutes pour assurer une fixation solide.



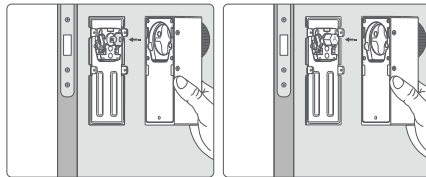
Étape 4. Installation de la clé

Si votre type de cylindre de serrure correspond à une porte nécessitant l'insertion d'une clé pour déverrouiller, veuillez l'installer selon la figure suivante.



Étape 5. Installation de l'appareil

1. Tournez le bouton de l'appareil en alignant la fente avec la clé ou le bouton adapté pour monter l'appareil sur le support.

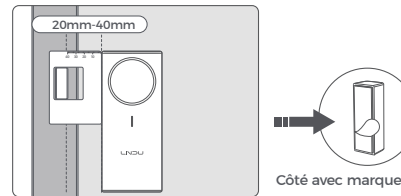
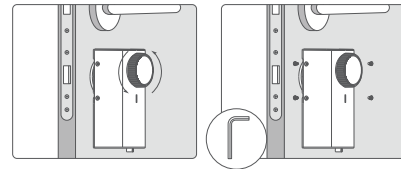


2. Fixez 4 vis avec une clé Allen.

Étape 6. Installation de l'aimant de porte

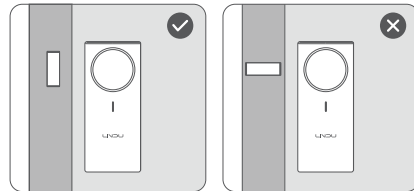
1. Veuillez installer l'aimant de porte en fonction de la position d'installation de l'équipement. Lors de l'installation de l'aimant de porte, vous pouvez utiliser le carton de l'aimant de porte pour localiser sa position. Veuillez vous assurer que la distance entre l'aimant de porte et l'équipement est comprise entre 20 mm et 40 mm.

2. Lors de l'installation de l'aimant de porte, veuillez retirer le film protecteur du ruban adhésif double-face sur l'aimant de porte et appuyer pendant plus d'une minute après collage afin de garantir une fixation solide de l'aimant.



Conseils

1. Veuillez installer l'aimant de porte verticalement et vous assurer qu'il est parallèle à la serrure de la porte ; sinon, la fonction de verrouillage automatique sera désactivée.
2. Si le ruban adhésif double-face fourni avec l'aimant de porte ne colle pas correctement sur la porte, veuillez le remplacer par un autre ruban adhésif double-face fourni avec l'appareil.

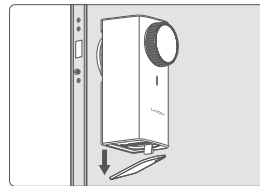


Étape 7. Associer l'appareil à l'application Cldbus pour la calibration

1. Retirez le couvercle de batterie de l'appareil, installez la batterie, la lumière blanche de l'appareil s'allumera, puis vous entendrez des bips : l'appareil démarre avec succès.
2. Ouvrez l'application Cldbus, faites défiler vers le bas pour rechercher automatiquement l'appareil, ajoutez-le et suivez le guide d'opération pour calibrer l'appareil. Celui-ci ne pourra être utilisé normalement qu'après la calibration terminée.

Remplacement de la batterie

Lorsque la batterie de votre appareil descend en dessous de 10 %, un signal sonore retentit à chaque déverrouillage de la porte et le voyant clignote en rouge six fois. Veuillez retirer le pack batterie dès que possible pour le recharger lorsque cela se produit.



7/ Installation du clavier

Avant l'installation, vous devez préparer les outils suivants



Perceuse électrique



Marteau en caoutchouc



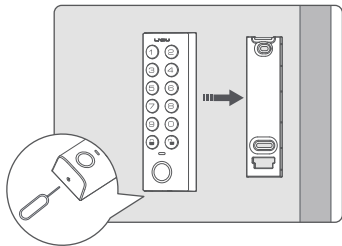
Crayon



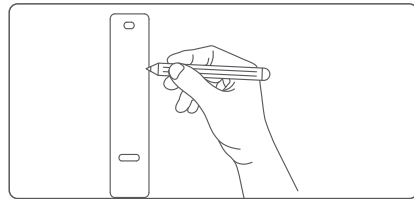
Tournevis

Étape 1. Confirmer l'emplacement d'installation

1. Insérez la goupille d'éjection dans la partie inférieure du clavier et retirez la plaque de montage.



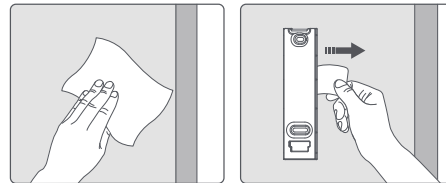
2. Fixez l'autocollant de positionnement à l'emplacement d'installation du clavier et utilisez un crayon pour marquer l'emplacement des trous de vis.



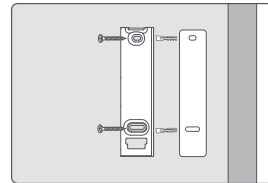
Conseil : Il est recommandé d'installer le clavier dans un rayon de 5 m (16,4 pieds) autour de la serrure afin d'assurer une connexion normale de l'appareil.

Étape 2. Installation du clavier

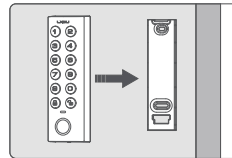
1. L'emplacement d'installation du clavier doit être une surface lisse. Utilisez un chiffon de nettoyage pour nettoyer l'emplacement d'installation, décollez le film protecteur au dos de la plaque de montage, collez-la à l'emplacement d'installation, puis appuyez sur la plaque pendant une minute pour assurer une installation sécurisée.



2. Le lieu d'installation du clavier est une surface irrégulière ou dure. Utilisez une perceuse électrique pour percer un trou de 6 mm de diamètre à l'emplacement prévu, installez la cheville d'expansion, puis fixez la plaque de montage avec des vis.



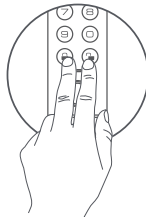
3. Installez des piles AA dans le clavier et alignez-le avec la plaque de montage pour l'installation.



8/ Ajout d'appareil

Ouvrez l'application Cldbus. Si le clavier est en mode de configuration réseau, il recherchera automatiquement l'appareil. Sélectionnez l'appareil et suivez les instructions de l'application pour ajouter le clavier.

Remarque : L'appareil entre automatiquement en mode de configuration réseau lors de sa mise sous tension. Si l'application ne trouve pas l'appareil, veuillez retirer puis réinsérer la pile, ou réinitialiser l'appareil et essayer de vous reconnecter.



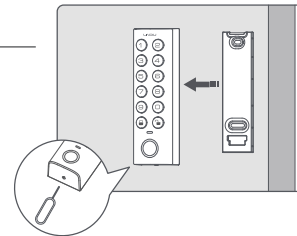
Réinitialisation du clavier : Si aucune empreinte digitale ni mot de passe n'a été ajouté, maintenez la touche verrouillage/déverrouillage enfoncée pendant 7 secondes pour restaurer les paramètres d'usine (si des empreintes digitales ou mots de passe ont été ajoutés, vous devez entrer une empreinte digitale ou un mot de passe correct pour réinitialiser).

Réinitialisation de la serrure : appuyez et maintenez le bouton pendant 7 secondes pour restaurer les paramètres d'usine.

9/ Remplacement des piles

Insérez la goupille d'éjection dans la partie inférieure du clavier, retirez le clavier de la plaque de montage, remplacez la pile, puis refermez le couvercle de batterie.

Remarque : un joint étanche est présent sur le couvercle de la batterie. Veuillez l'aligner avant l'installation.



10 / Paramètres de base

Nom du produit : Serrure intelligente LNDU à installation autonome

Modèle : DL500

Matériau : ABS + PC

Dimensions du produit : L141 × l60 × H55 mm

Poids net : 580 g

Batterie : pack batterie lithium (7,2 V 2600 mAh)

Exigences système : iOS 14+, Android 5.0+

Exigences Bluetooth : Bluetooth 5.0 ou version supérieure

Fréquence d'opération Bluetooth : 2402-2480 MHz

Puissance maximale de sortie Bluetooth : <10 dBm

Température de fonctionnement : -10 °C à 55 °C,

0-93 % HR, sans condensation

Nom du produit : Clavier

Matériau du produit : ABS+PC

Dimensions du produit : L124 × l37 × H30 mm

Poids net : 122 g

Piles : 2 piles AA

Exigences Bluetooth : Bluetooth 5.0 ou supérieur

Température de fonctionnement : -10 °C à 55 °C,

0-93 % HR, sans condensation

Déclaration de conformité relative à l'exposition aux radiofréquences

Cet équipement est conforme à la Directive 2014/53/UE concernant les limites d'exposition aux radiations établies pour un environnement non contrôlé. L'utilisateur final doit respecter les instructions spécifiques d'utilisation afin d'assurer la conformité à l'exposition aux radiofréquences. Cet équipement doit être installé et utilisé en maintenant une distance minimale de 20 cm entre l'émetteur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être coimplanté ni utilisé simultanément avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Précautions relatives à la batterie

N'utilisez que la batterie fournie avec l'appareil. Remplacer la batterie par un type incorrect peut annuler la protection de sécurité et présenter un risque d'explosion, d'incendie, etc.

Ne placez pas la batterie dans des environnements à température extrêmement élevée, tels que la lumière directe du soleil, le feu, le micro-ondes, le four, etc., car cela peut provoquer une explosion ou une fuite de liquides ou de gaz inflammables.

Ne démontez pas, ne heurtez pas, n'écrasez pas et ne coupez pas la batterie, car cela peut provoquer une explosion.

Ne soumettez pas la batterie à une pression atmosphérique extrêmement basse, car cela peut provoquer une explosion ou une fuite de liquides ou de gaz inflammables.

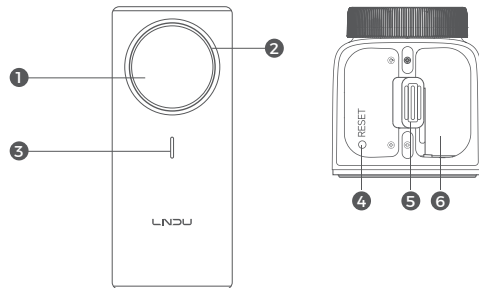
Ne pas avaler la batterie, car cela peut entraîner un risque de brûlure chimique.

Si vous pensez que la batterie a été avalée ou placée dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.

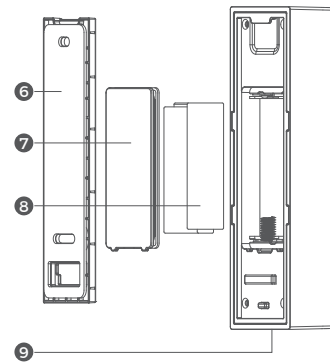
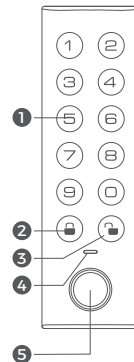
Si le compartiment à batterie n'est pas correctement fermé, cessez d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants.

1/Descripción del producto

Descripción general



- 1 Botón de bloqueo/desbloqueo
- 2 Perilla de bloqueo/desbloqueo
- 3 Indicador de estado
- 4 Botón de reinicio (debajo de la tapa de la batería):
Presione y mantenga durante
7 segundos para restaurar la configuración de fábrica.
- 5 Interruptor de la batería
Cambiar para retirar/instalar la batería
- 6 Batería de ion de litio
Luz roja: cargando
Luz verde: completamente cargada



- 1 Teclado de contraseña
- 2 Botón de bloqueo
- 3 Botón de desbloqueo/confirmación
- 4 Botón de reinicio
- 5 Área de verificación de huellas dactilares
- 6 Placa de montaje
- 7 Tapa de la batería
- 8 Batería AA
- 9 Orificio de extracción

2/Contenido del paquete



HERRAMIENTA REQUERIDA

Solo necesita un destornillador manual o un destornillador eléctrico.



IMPORTANT

No instale las baterías hasta que la cerradura esté completamente instalada.

3/Preparación para el uso

Por favor, abra la tapa de la batería en la parte inferior del dispositivo y luego inserte el paquete de baterías de litio. En ese momento, la luz blanca del dispositivo se encenderá y el zumbador emitirá un pitido, lo que indica que el montaje está completo.

Consejo: Se recomienda cargar completamente el paquete de baterías de litio antes de usar el producto por primera vez.

4/Configuración Rápida

Agregar Dispositivo

Por favor, descargue e instale la Aplicación Cldbus en Apple App Store o Google Play. Puede abrir la página principal de la Aplicación Cldbus y desplazarse hacia abajo para buscar dispositivos automáticamente y luego añadirlos según las indicaciones de la aplicación.

Consejo: Al agregar un dispositivo, intente estar lo más cerca posible del teléfono móvil para asegurarse de que el Bluetooth alcance el dispositivo.



Debido a la actualización y mejora de la Aplicación Cldbus, la operación real puede diferir ligeramente de la descripción anterior. Por favor, siga las instrucciones vigentes.

5/Resumen de la instalación

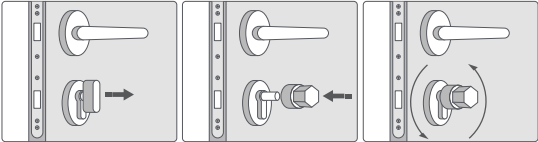
Verificación exitosa: la luz indicadora es blanca, acompañada de un aviso acústico “beep” en estado no silenciado.
Fallo de verificación: la luz indicadora parpadea en rojo y el aviso acústico “beep” suena en estado no silenciado.

6/Instalación del equipo

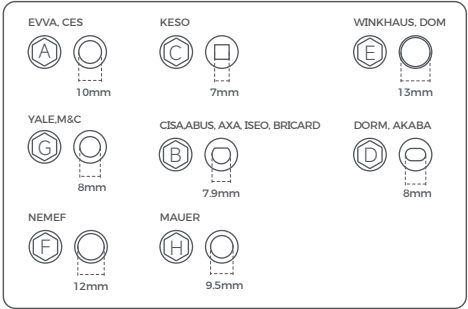
Paso 1. Compruebe el tipo de su cilindro de cerradura

1. Si su cilindro de cerradura es un pomo, retire el pomo con una llave Allen y seleccione los accesorios para pomo adecuados para el reemplazo.

"Nota: Después de reemplazar, gire el accesorio del pomo para asegurarse de que la cerradura de la puerta pueda abrirse y cerrarse correctamente."

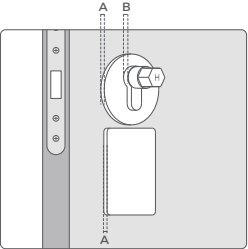


Existen 8 tipos de accesorios para pomo, compatibles con los cilindros de cerradura de varias marcas comunes en el mercado.



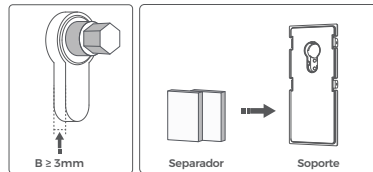
2. Mida la altura de la cubierta interior del cilindro y la altura que sobresale del cilindro.

Nota: Al seleccionar separadores, intente elegir un tamaño que coincida con la altura A para asegurar una adhesión más segura de la placa base.



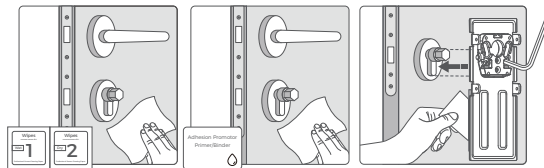
**Paso 2. Instalación del soporte
(altura de protrusión del cilindro de cerradura ≥ 3 mm)**

1. Mida la altura de protrusión del cilindro de cerradura. Si es mayor o igual a 3mm, utilice un separador para instalar el soporte y aumentar la altura.



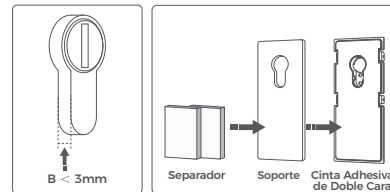
2. Limpie el área de instalación con el paño de limpieza incluido. Aplique el promotor de adhesión incluido sobre la superficie y déjelo actuar durante 1 minuto.

Retire el film protector del separador, alinee el soporte con el cilindro de cerradura para la instalación, y utilice la llave Allen para apretar los tornillos.

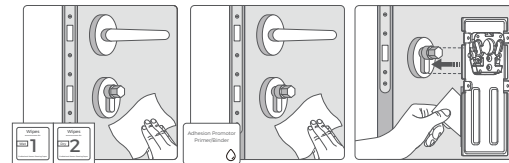


**Paso 3. Instalación del soporte
(altura de protuberancia del cilindro de cerradura < 3 mm)**

1. Si la altura de protuberancia del cilindro de cerradura es inferior a 3 mm, pegue la cinta adhesiva de doble cara al soporte y, a continuación, utilice un separador para instalar el soporte y aumentar la altura.

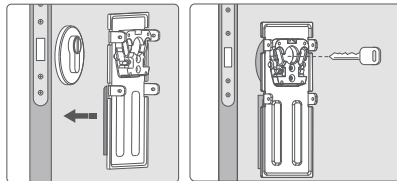


2. Limpie el área de instalación con el paño de limpieza incluido. Aplique el promotor de adhesión incluido sobre la superficie y déjelo actuar durante 1 minuto. Retire el film protector del soporte. Alinee el cilindro de cerradura, presione el soporte en su lugar y mantenga la presión durante 2 minutos para asegurar una adhesión firme.



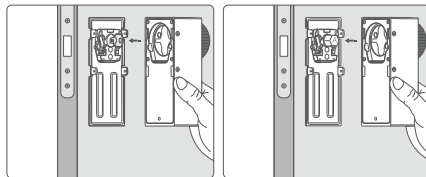
Paso 4. Instalación de la llave

Si el tipo de cilindro de cerradura corresponde a una puerta que requiere insertar una llave para desbloquearla, instálelo según la siguiente figura.



Paso 5. Instalación del dispositivo

1. Gire la perilla del dispositivo con la ranura y la llave o el ajuste de la perilla alineados para montar el dispositivo en el soporte.

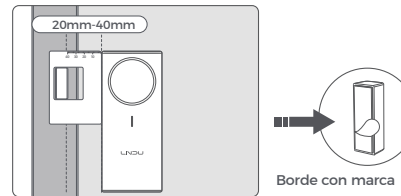
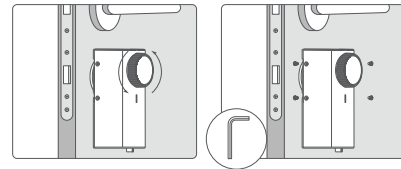


2. Asegure los 4 tornillos con la llave Allen.

Paso 6. Instalación del imán de puerta

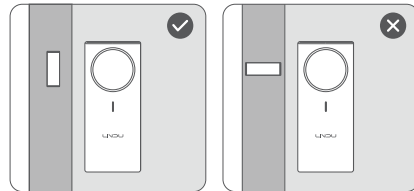
1. Por favor, instale el imán de puerta según la posición de instalación del dispositivo. Al instalar el imán de puerta, puede utilizar el cartón del imán para localizar su posición; asegúrese de que la distancia entre el imán de puerta y el dispositivo sea de entre 20 mm y 40 mm.

2. Al instalar el imán de puerta, retire la película protectora de la cinta adhesiva de doble cara del imán y presione durante más de 1 minuto tras pegarlo para asegurar que el imán quede firmemente instalado.



Consejos

1. Por favor, instale el imán de puerta en posición vertical y asegúrese de que esté paralelo a la cerradura; de lo contrario, la función de cierre automático se desactivará.
2. Si la cinta adhesiva de doble cara que viene con el imán de puerta no se adhiere correctamente a la puerta, reemplace con la otra cinta adhesiva de doble cara que viene con el dispositivo.

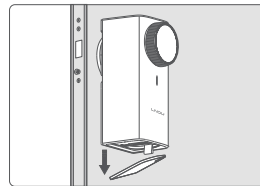


Paso 7. Vincule el dispositivo con la Aplicación Cldbus para la calibración del dispositivo

1. Retire la tapa de la batería del dispositivo, instale la batería y la luz blanca del dispositivo se encenderá; luego escuchará los pitidos, lo que indica que el dispositivo ha arrancado correctamente.
2. Abra la Aplicación Cldbus, desplácese hacia abajo para buscar el dispositivo automáticamente, añádalo y siga la guía de operación para calibrarlo; el dispositivo podrá usarse normalmente solo después de completar la calibración.

Sustitución de la batería

Cuando la batería de su dispositivo cae por debajo del 10 %, emite un sonido cada vez que desbloquea la puerta y la luz indicadora parpadea en rojo 6 veces; por favor, retire el paquete de baterías lo antes posible para recargarlo cuando esto ocurra.



7/ Instalación del teclado

Antes de la instalación, debe preparar las siguientes herramientas



Taladro eléctrico



Martillo de goma



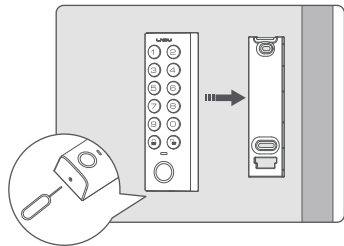
Lápiz



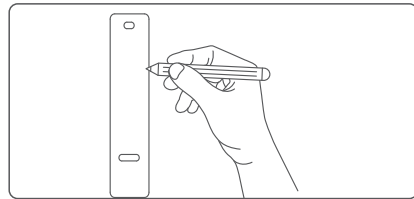
Destornillador

Paso 1. Confirmar la ubicación de la instalación

1. Inserte el pasador de expulsión en la parte inferior del teclado y retire la placa de montaje.



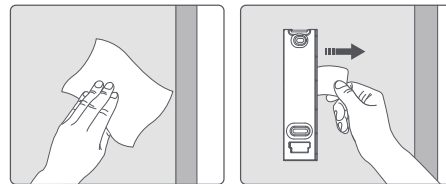
2. Fije la pegatina de posicionamiento en la ubicación de instalación del teclado y use un lápiz para marcar la ubicación del orificio para el tornillo.



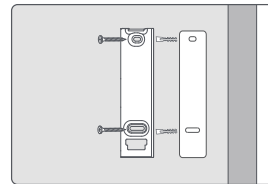
Consejo: se recomienda instalar el teclado dentro del rango de 5 m (16,4 pies) del diámetro de la cerradura para garantizar la conexión normal del dispositivo.

Paso 2. Instalación del teclado

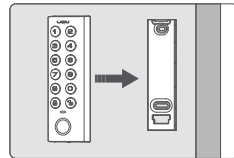
1. La ubicación de instalación del teclado debe ser una superficie lisa. Use un paño de limpieza para limpiar la ubicación de instalación, retire la película protectora en la parte posterior de la placa de montaje, péguela en la ubicación de instalación y presione la placa durante 1 minuto para asegurar una instalación segura.



2. La ubicación de instalación del teclado es una superficie irregular o dura. Utilice un taladro eléctrico para perforar un orificio de 6 mm de diámetro en el lugar de apertura, instale el tornillo de expansión y utilice tornillos para fijar la placa de montaje.



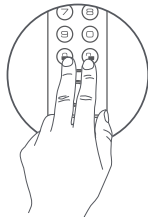
3. Instale pilas AA en el teclado y alinéelo con la placa de montaje para su instalación.



8 / Adición del dispositivo

Abra la Aplicación Cldbus. Si el teclado está en modo de configuración de red, buscará automáticamente el dispositivo. Pulse sobre el dispositivo y siga las instrucciones de la aplicación para añadir el teclado.

Nota: El dispositivo entra automáticamente en modo de configuración de red al encenderse. Si la aplicación no puede encontrar el dispositivo, retire y vuelva a insertar la pila, o restablezca el dispositivo e intente conectar de nuevo.



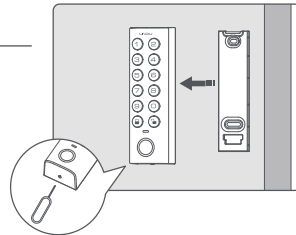
Restablecimiento del teclado: Si no se han añadido huellas dactilares ni contraseñas, mantenga pulsada la tecla de bloqueo/desbloqueo durante 7 segundos para restaurar la configuración de fábrica (si se han añadido huellas o contraseñas, debe introducir una huella o contraseña correcta para restablecer).

Restablecimiento de la cerradura: mantenga pulsado el botón durante 7 segundos para restaurar la configuración de fábrica.

9 / Sustitución de la batería

Inserte el pasador de expulsión en la parte inferior del teclado, retire el teclado de la placa de montaje, reemplace la pila y coloque la tapa de la batería.

Nota: Hay un anillo impermeable en la tapa de la batería. Por favor, alinéelo antes de la instalación.



10 / Parámetros básicos

Nombre del producto: Cerradura Inteligente LNDU de Autoinstalación

Modelo: DL500

Material: ABS + PC

Dimensiones del producto: L141 × A60 × H55 mm

Peso neto: 580 g

Batería: paquete de batería de litio (7,2 V 2600 mAh)

Requisitos del sistema: iOS 14+, Android 5.0+

Requisitos de Bluetooth: Bluetooth 5.0 o versión superior

Frecuencia de operación Bluetooth: 2402–2480 MHz

Potencia máxima de salida Bluetooth: <10 dBm

Temperatura de funcionamiento: -10 °C a 55 °C, 0-93 %HR, sin condensación

Nombre del producto: Teclado

Material del producto: ABS+PC

Dimensiones del producto: L124 × A37 × H30 mm

Peso neto: 122 g

Batería: 2 pilas AA

Requisitos de Bluetooth: Bluetooth 5.0 o superior

Temperatura de funcionamiento: -10 °C -55 °C ,
0-93 %HR, sin condensación

Declaración de conformidad con la exposición a RF

Este equipo cumple con la Directiva 2014/53/UE sobre los límites de exposición a radiación establecidos para un entorno no controlado. El usuario final debe seguir las instrucciones específicas de funcionamiento para cumplir con la normativa de exposición a RF. Este equipo debe instalarse y utilizarse manteniendo una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y el cuerpo. Este transmisor no debe estar ubicado ni operar junto con ninguna otra antena o transmisor.

Precauciones relacionadas con la batería

Solo está permitido usar la batería que viene con la unidad; reemplazarla por un tipo incorrecto puede invalidar la protección de seguridad, lo que supone un riesgo de explosión, incendio, etc.

No coloque la batería en ambientes con temperaturas extremadamente altas, como luz solar directa, fuego, microondas, horno, etc., ya que esto puede causar una explosión o la fuga de líquidos o gases inflamables.

No desmonte, golpee, aplaste ni corte la batería, ya que esto puede provocar una explosión.

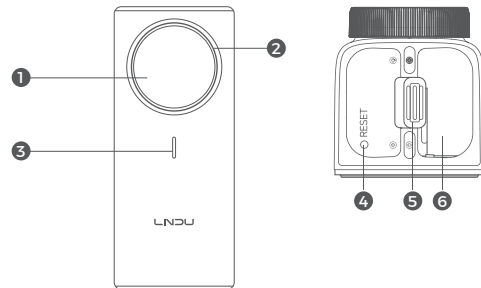
No someta la batería a presiones de aire extremadamente bajas, ya que esto puede causar que la batería explote o filtre líquidos o gases inflamables.

No trague la batería, ya que esto puede provocar un riesgo de quemaduras químicas.

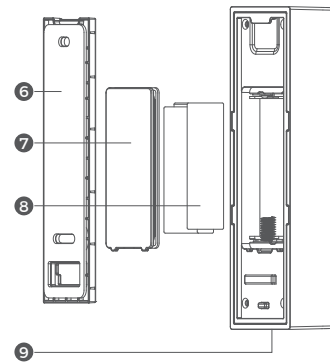
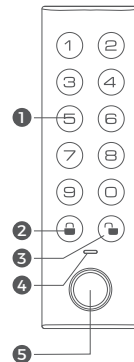
Si cree que la batería ha sido ingerida o colocada en alguna parte del cuerpo, busque atención médica inmediatamente. Si el compartimento de la batería no está cerrado de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños.

1/Descrizione del prodotto

Panoramica



- 1 Tasto blocca/sblocca
- 2 Manopola blocca/sblocca
- 3 Indicatore di stato
- 4 Tasto Reset (sotto il copribatteria):
Premere e tenere premuto per
7 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica.
- 5 Interruttore batteria
Commutare per rimuovere o installare la batteria
- 6 Batteria agli ioni di litio
Luce rossa: in carica
Luce verde: completamente carica



- 1 Tastiera per password
- 2 Tasto di blocco
- 3 Tasto di sblocco/tasto di conferma
- 4 Indicatore di stato
- 5 Area di verifica dell'impronta digitale
- 6 Piastra di montaggio
- 7 Copribatteria
- 8 Batteria AA
- 9 Foro di rimozione

2 / Contenuto della confezione



UTENSILE NECESSARIO

È sufficiente un cacciavite manuale o un cacciavite elettronico.



IMPORTANT

Non inserire le batterie fino a quando la serratura non è completamente installata.

3 / Preparazione all'uso

Aprire il copribatteria nella parte inferiore del dispositivo e inserire il pacco batteria agli ioni di litio. A questo punto, il dispositivo si illuminerà di bianco e il cicalino emetterà un segnale acustico, indicando il completamento dell'assemblaggio. Suggerimento: Si consiglia di caricare completamente il pacco batteria al litio prima di utilizzare il prodotto per la prima volta.

4 / Configurazione Rapida

Aggiungi Dispositivo

Si prega di scaricare e installare l'App Cldbus dall'Apple App Store o da Google Play. È possibile aprire la pagina principale dell'App Cldbus e scorrere verso il basso per cercare automaticamente i dispositivi, quindi aggiungerli seguendo le istruzioni fornite dall'App.

Suggerimento: quando si aggiunge un dispositivo, si consiglia di avvicinarsi il più possibile al telefono cellulare per assicurarsi che il Bluetooth copra il dispositivo.



A causa dell'aggiornamento e miglioramento dell'App Cldbus, l'operazione effettiva potrebbe differire leggermente dalla descrizione sopra. Si prega di seguire le linee guida attuali.

5/Panoramica dell'installazione

Verifica riuscita: la spia luminosa è bianca, accompagnata da un segnale acustico "beep" in stato non silenziato.

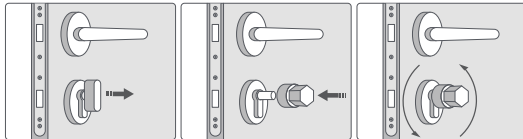
Verifica fallita: la spia luminosa lampeggia in rosso e il segnale acustico emette un "beep" in stato non silenziato.

6/Installazione dell'apparecchiatura

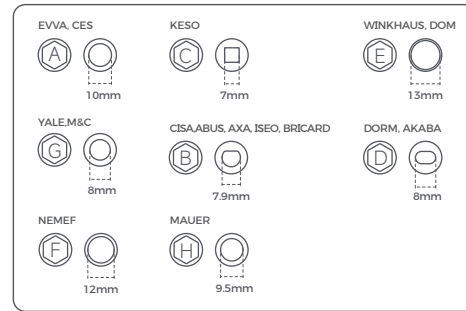
Passo 1. Verificare il tipo di cilindro di chiusura

1. Se il cilindro di chiusura è un pomello, rimuovere il pomello con una chiave a brugola e selezionare l'accessorio per pomello appropriato per la sostituzione.

"Nota: Dopo la sostituzione, ruotare l'accessorio del pomello per assicurarsi che la serratura della porta possa essere aperta e chiusa correttamente."

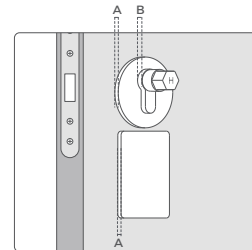


Sono disponibili 8 tipi di accessori per pomello, compatibili con i cilindri della serratura di diversi marchi comuni sul mercato.



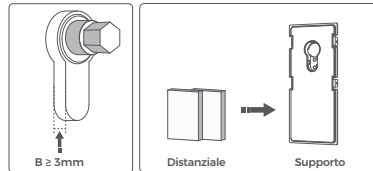
2. Misurare l'altezza della copertura interna del cilindro e l'altezza sporgente del cilindro.

Nota: quando si selezionano i distanziali, cercare di scegliere una dimensione che corrisponda all'altezza A per garantire un'adesione più sicura della piastra di base.

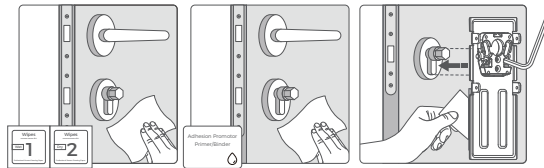


Passo 2. Installazione del supporto (altezza di sporgenza del cilindro di chiusura ≥ 3 mm)

1. Misurare l'altezza di sporgenza del cilindro di chiusura. Se è maggiore o uguale a 3 mm, utilizzare un distanziale per installare il supporto ad un'altezza aumentata.

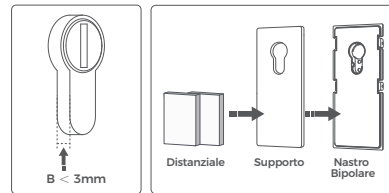


2. Pulire l'area di installazione con il panno di pulizia incluso. Applicare il promotore di adesione incluso sulla superficie e lasciare agire per 1 minuto. Rimuovere la pellicola protettiva dal distanziale, allineare il supporto con il cilindro di chiusura per l'installazione, e utilizzare la chiave a brugola per stringere le viti.

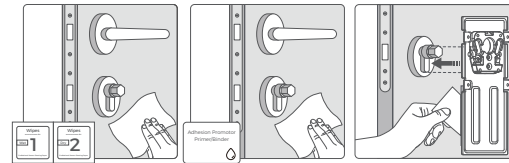


Paso 3. Instalación del soporte (altura de protuberancia del cilindro de cerradura < 3 mm)

1. Si la altura de protuberancia del cilindro de cerradura es inferior a 3 mm, pegue la cinta adhesiva de doble cara al soporte y, a continuación, utilice un separador para instalar el soporte y aumentar la altura.

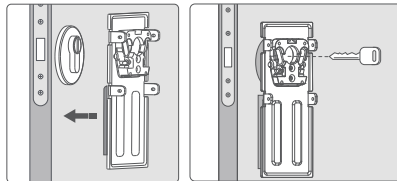


2. Pulire l'area di installazione con il panno di pulizia incluso. Applicare il promotore di adesione incluso sulla superficie e lasciare agire per 1 minuto. Rimuovere la pellicola protettiva dal supporto. Allineare il cilindro di chiusura, premere il supporto in posizione e mantenere la pressione per 2 minuti per garantire un'adesione sicura.



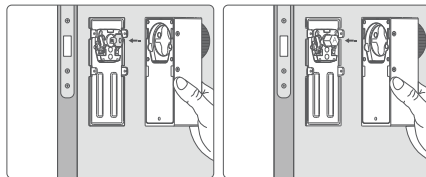
Passo 4. Installazione della chiave

Se il tipo di cilindro di chiusura è una porta che richiede l'inserimento della chiave per sbloccarla, si prega di installarlo secondo la figura seguente.



Passo 5. Installazione del dispositivo

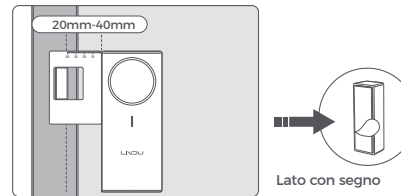
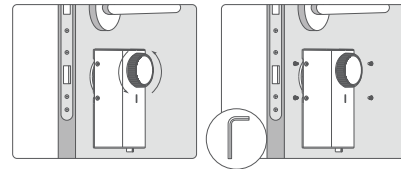
1. Ruotare la manopola del dispositivo con la scanalatura e la chiave o la manopola allineate per montare il dispositivo sul supporto.



2. Fissare 4 viti con la chiave a brugola.

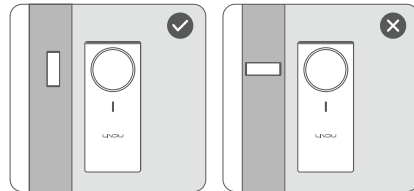
Passo 6. Installazione del magnete porta

1. Si prega di installare il magnete porta in base alla posizione di installazione del dispositivo. Durante l'installazione del magnete porta, è possibile utilizzare il cartoncino del magnete porta per individuare la posizione del magnete; assicurarsi che la distanza tra il magnete porta e il dispositivo sia compresa tra 20 mm e 40 mm.
2. Durante l'installazione del magnete porta, rimuovere la pellicola protettiva del nastro biadesivo sul magnete porta e premere con fermezza per più di 1 minuto dopo l'incollaggio per garantire una corretta installazione.



Suggerimenti

1. Si prega di installare il magnete porta in posizione verticale e assicurarsi che sia parallelo alla serratura della porta; altrimenti, la funzione di chiusura automatica sarà disabilitata.
2. Se il nastro biadesivo fornito con il magnete porta non aderisce correttamente alla porta, si prega di sostituirlo con l'altro nastro biadesivo fornito con il dispositivo.

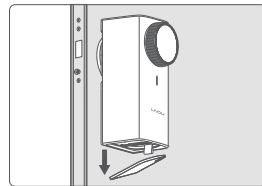


Passo 7. Associare il dispositivo all'App Cldbus per la calibrazione

1. Rimuovere il copribatteria del dispositivo, installare la batteria; la luce bianca del dispositivo si accenderà e si sentiranno i segnali acustici: il dispositivo si avvia correttamente.
2. Aprire l'App Cldbus, scorrere verso il basso per cercare automaticamente il dispositivo, aggiungerlo e seguire la guida operativa per calibrare il dispositivo; il dispositivo potrà essere utilizzato normalmente solo dopo il completamento della calibrazione.

Sostituzione della batteria

Quando la batteria del dispositivo scende sotto il 10%, emette un segnale acustico ogni volta che si sblocca la porta e la spia luminosa lampeggia in rosso per 6 volte; si prega di rimuovere il pacco batteria il prima possibile per ricaricarlo.



7/ Installazione della tastiera

Prima dell'installazione, è necessario preparare i seguenti strumenti



Trapano elettrico



Martello in gomma



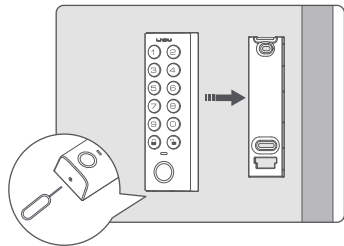
Matita



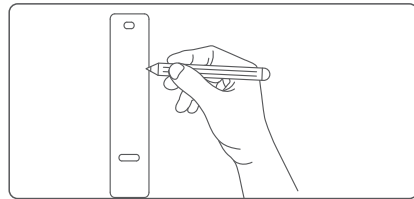
Cacciavite

Passo 1. Confermare la posizione di installazione

1. Inserire il perno di espulsione nella parte inferiore della tastiera e rimuovere la piastra di montaggio.



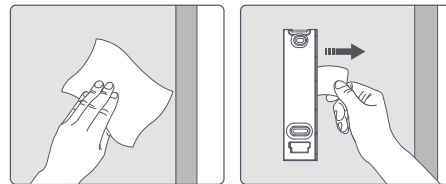
2. Fissare l'adesivo di posizionamento nel luogo di installazione della tastiera e utilizzare una matita per segnare la posizione dei fori per le viti.



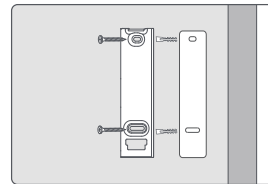
Suggerimento: si consiglia di installare la tastiera entro un raggio di 5 m (16,4piedi) dalla serratura della porta per garantire la normale connessione del dispositivo.

Passo 2. Installazione della tastiera

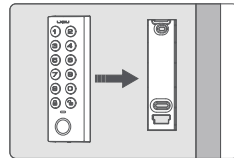
1. La posizione di installazione della tastiera deve essere una superficie liscia. Utilizzare un panno pulito per pulire la posizione di installazione, rimuovere la pellicola protettiva sul retro della piastra di montaggio, applicarla sulla posizione di installazione e premere la piastra per 1 minuto per garantire un'installazione sicura.



2. La posizione di installazione della tastiera è una superficie irregolare o dura. Utilizzare un trapano elettrico per praticare un foro di 6 mm di diametro nel punto di apertura, installare il tassello di espansione e fissare la piastra di montaggio con le viti.



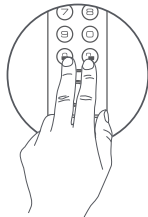
3. Installare batterie AA nella tastiera e allinearla con la piastra di montaggio per l'installazione.



8/ Aggiunta dispositivo

Aprire l'App Cldbus. Se la tastiera è in modalità di configurazione di rete, cercherà automaticamente il dispositivo. Selezionare il dispositivo e seguire le istruzioni dell'App per aggiungere la tastiera.

Nota: il dispositivo entra automaticamente in modalità di configurazione di rete all'accensione. Se l'App non riesce a trovare il dispositivo, rimuovere e reinserire la batteria oppure resettare il dispositivo e riprovare la connessione.



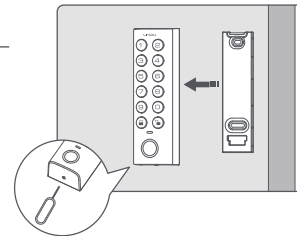
Reset della tastiera: se non sono state aggiunte impronte digitali o password, premere e tenere premuto il tasto blocca/sblocca per 7 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica (se sono state aggiunte impronte o password, è necessario inserire un'impronta digitale o una password corretta per effettuare il reset).

Ripristino serratura: premere e tenere premuto il pulsante per 7 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

9/ Sostituzione della batteria

Inserire il Perno di Espulsione nella parte inferiore della tastiera, rimuovere la tastiera dalla piastra di montaggio, sostituire la batteria e richiudere con la copertura batteria.

Nota: sul copribatteria è presente un anello impermeabile. Si prega di allinearli prima dell'installazione.



10 / Parametri di Base

Nome prodotto: Serratura Smart LNDU a Installazione Autonoma

Modello: DL500

Materiale: ABS + PC

Dimensioni prodotto: L141 × W60 × H55 mm

Peso netto: 580 g

Batteria: pacco batteria al litio (7.2 V 2600 mAh)

Requisiti di sistema: iOS 14+, Android 5.0+

Requisiti Bluetooth: versione Bluetooth 5.0 o superiore

Frequenza operativa Bluetooth: 2402-2480 MHz

Potenza massima di uscita Bluetooth: <10 dBm

Temperatura di esercizio: -10 °C a 55 °C, 0-93%

UR, senza condensa

Nome prodotto: Tastiera

Materiale prodotto: ABS+PC

Dimensioni prodotto: L124 × W37 × H30 mm

Peso netto: 122 g

Batteria: 2 batterie AA

Requisiti Bluetooth: Bluetooth 5.0 o superiore

Temperatura di esercizio: -10 °C -55 °C , 0-93%

UR, senza condensa

Dichiarazione di conformità all'esposizione alle RF

Questo dispositivo è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni stabiliti dalla Direttiva 2014/53/UE per un ambiente non controllato. L'utente finale deve seguire le istruzioni operative specifiche per garantire la conformità all'esposizione alle RF.

Questo dispositivo deve essere installato e utilizzato mantenendo una distanza minima di 20 cm tra il radiatore e il corpo.

Questo trasmettitore non deve essere collocato né utilizzato in concomitanza con altre antenne o trasmettitori.

Precauzioni relative alla batteria

È consentito utilizzare esclusivamente la batteria fornita con l'unità; la sostituzione con un tipo errato può invalidare le protezioni di sicurezza, comportando rischi di esplosione, incendio, ecc.

Non collocare la batteria in ambienti con temperature estremamente elevate, quali luce solare diretta, fuoco, microonde, forno, ecc., poiché ciò potrebbe causare esplosioni o perdite di liquidi o gas infiammabili.

Non smontare, urtare, schiacciare o tagliare la batteria, in quanto ciò potrebbe provocare un'esplosione.

Non sottoporre la batteria a pressioni atmosferiche estremamente basse, poiché ciò potrebbe causare l'esplosione della batteria o la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili.

Non ingerire la batteria, poiché ciò potrebbe causare ustioni chimiche.

Se si sospetta che la batteria sia stata ingerita o inserita in qualsiasi parte del corpo, consultare immediatamente un medico. Se il vano batteria non è chiuso in modo sicuro, interrompere l'uso del prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini.