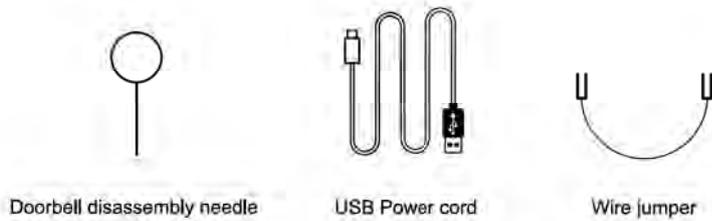
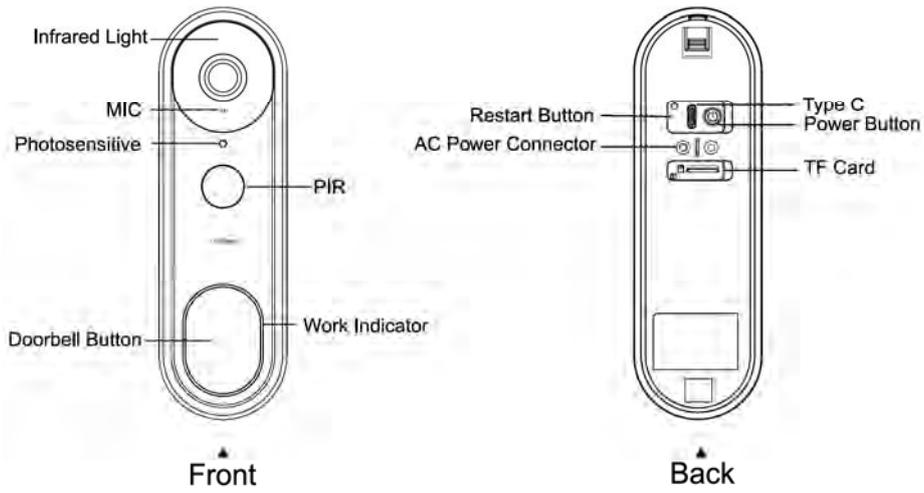


Litokam

En Instruction Manual

1. Doorbell Overview



Doorbell indicator status

Indicator color	Status	Doorbell status
Blue	Slow blinking	Wait for Wi-Fi connection
	Fast blinking	Wi-Fi connection failed
	Breathing	Video call & PIR detection
Green	Solid	When using the charger to charge the doorbell
	OFF	When the doorbell was fully charged
Blue and green	Blink alternately	Doorbell firmware upgrade
	Solid	Device malfunction

Introduction to the use of doorbell buttons

Button	Function	Usage
Power button	Power on	Long press for 3 seconds
	Power off	Press the button 3 times within 2 seconds
	Restore factory settings	Long press for 5 seconds when powered on
Restart button	Restart	Press the Restart Button using the reset pin

2. Doorbell Network Settings

Note:

- After receiving the doorbell, please use the included charging cable to fully charge the doorbell.



The doorbell battery has slight deviations due to different usage. Normally, the doorbell records 10 events per day, and each event is recorded for 20 seconds. Under these conditions, the doorbell can last up to 6 months when fully charged.

- Scan the code, download and install the “Littlelf Smart” APP, and use your email address to register an account;



- Connect your mobile phone to a 2.4GHz Wi-Fi network.
- After the doorbell is fully charged, long press the Power Button for 3 seconds to turn it on. During the process of turning on the doorbell, the LED indicator will slowly flash blue and have a “Device Power on” prompt message.
- When the doorbell plays the “Ready to connect” prompt message, you can start to configure the network for the doorbell. If the doorbell does not play this prompt, please long press the Power Button for 5 seconds to restore the factory settings.

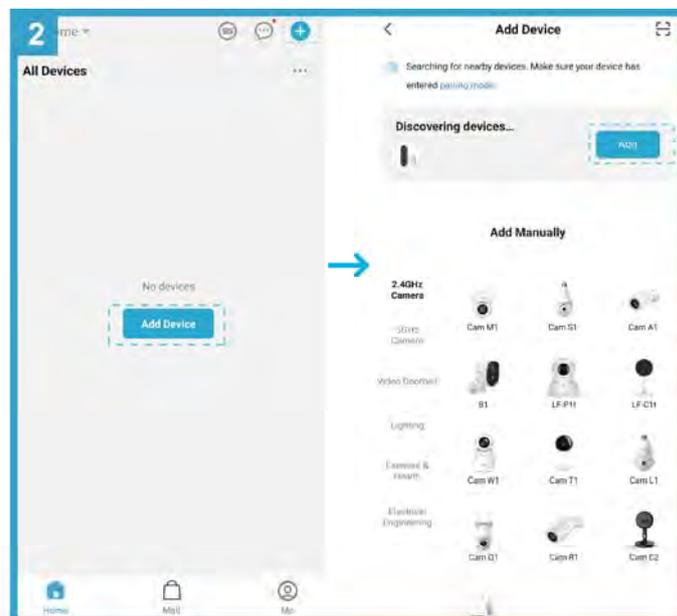
You can refer to the following ways to set the doorbell:

A. Quickly configure the network for the doorbell

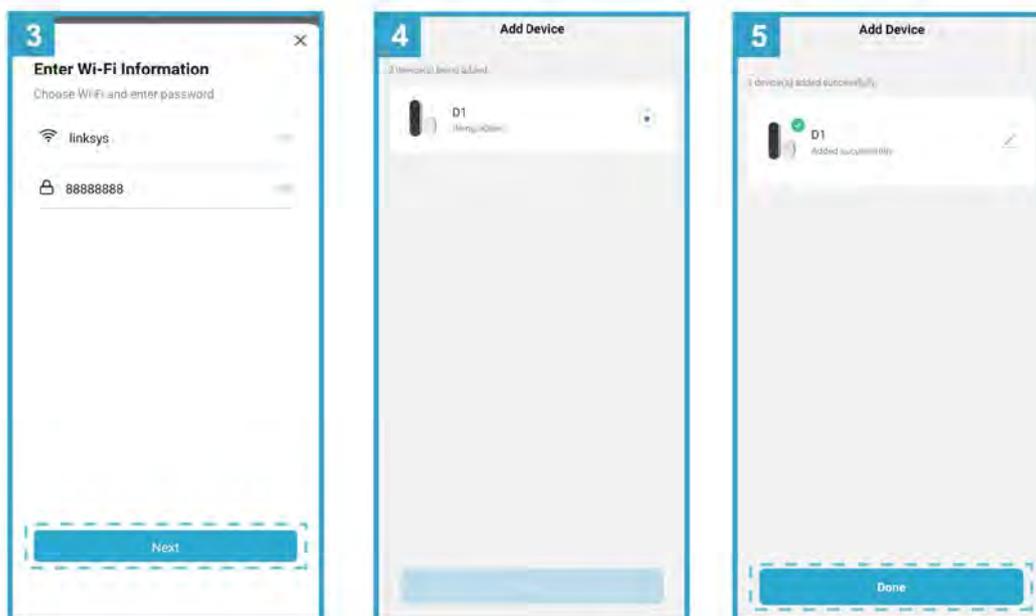
- 1) Log in to the “Littlelf Smart” APP, turn on the Bluetooth on your mobile phone, and grant the corresponding permission to the “Littlelf Smart” APP.



- 2) Click the “Add” button in the dialog box. If the dialog box does not pop up, you can click the “+” icon or “Add Device” button on the home page, and the doorbell will be searched; then click the “+” icon at the end of the doorbell to add.

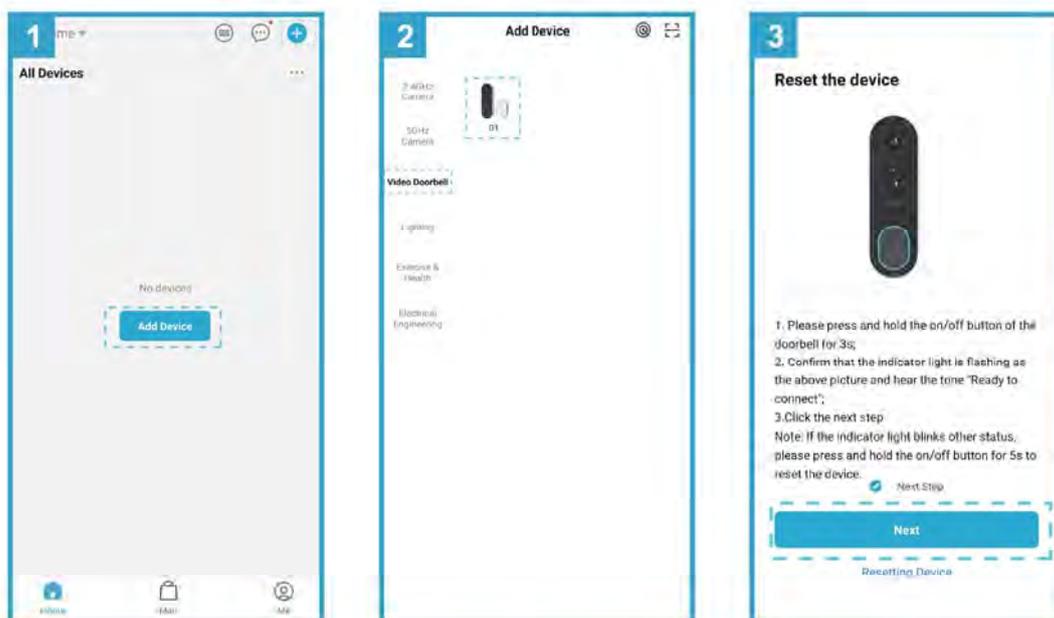


- 3) Enter WI-FI password and click "Next" (Doorbell only supports 2.4GHz).
- 4) Wait for the doorbell to automatically complete network configuration.
- 5) Wait for the doorbell to automatically complete network configuration and click "Done".



B. Configure doorbell network using QR code

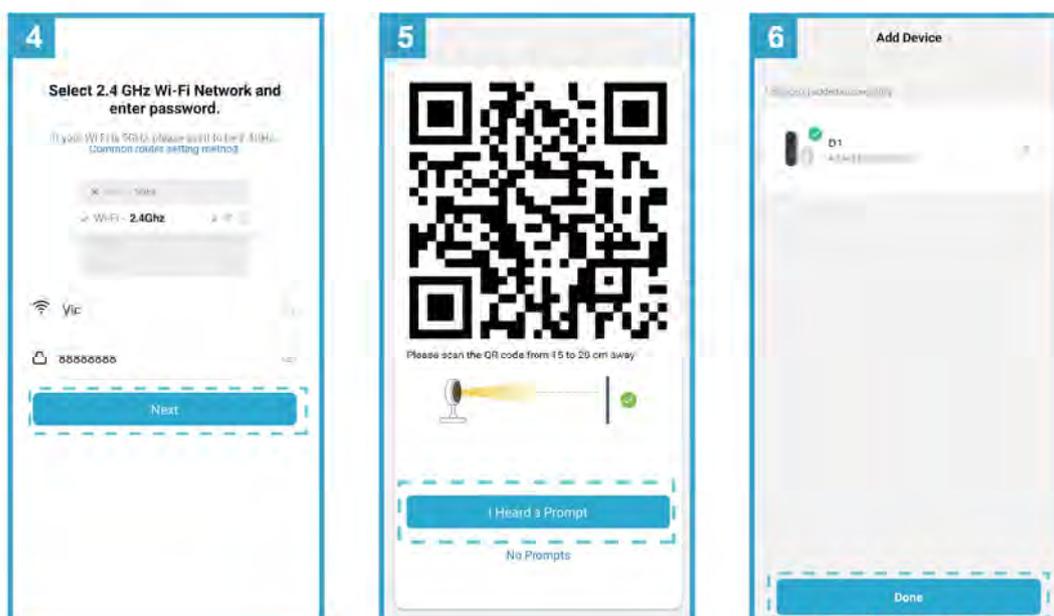
- 1) On the home page of Littlelf Smart APP, click the "+" or "Add Device" button.
- 2) Select doorbell type "D1".
- 3) Confirm the doorbell indicator status and click "Next".



4) Enter WI-FI password and click "Next" (Doorbell only supports 2.4GHz).

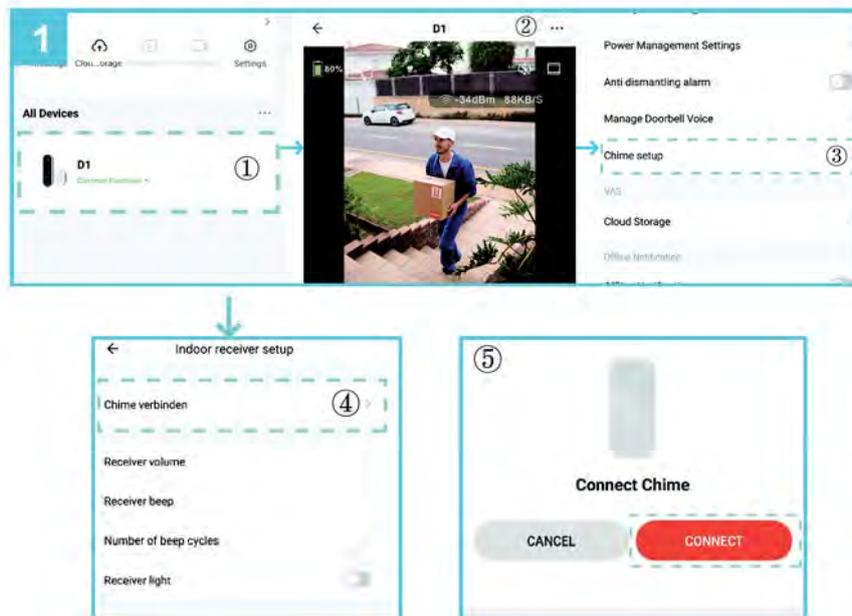
5) Aim the QR code generated on the phone screen at the camera (from 15-20cm away). After hearing "Scan code success", click "Hear the beep".

6) Wait for the doorbell to automatically complete network configuration and click "Done".



Chime configuration

1) In the device list interface, click the doorbell "D1" to enter the doorbell live broadcast interface, select Settings/Chime Settings/Connect Chime. Select "Connect" in the dialog box that is displayed.



2) Plug the Chime into the socket, and it will automatically turn on with a start bell and its indicator will flash white. Select "Hear the Chime Ring and indicator will flash white" and click "Next". If the Chime does not flash white light, please long press the Ring Button on the Chime for 5 seconds until it rings.

3) Press the "Doorbell" button on the doorbell, when you hear the Chime ring, select "Hear the Chime Ring", and click the "Send Pairing Code" button.

4) Press the "Doorbell" button on the doorbell again to confirm whether the Chime rings; if it rings, click "Done" to complete the pairing. If the Chime does not ring, click "Chime does not ring" and make the match again according to the prompt.



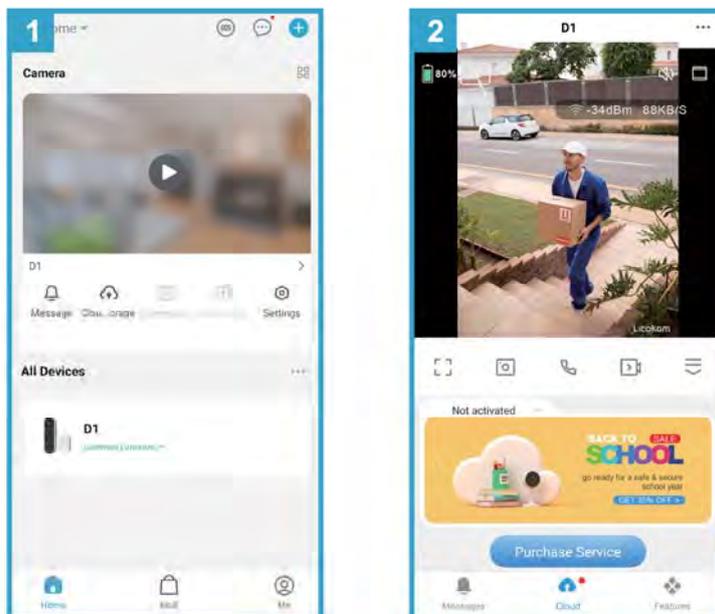
Doorbell setting completed.

3.Storage Methods

There are two options for video storage:

A. Cloud storage

You can follow the steps below to subscribe to the cloud storage package. After enabling the cloud storage function, the doorbell will automatically save the video to the cloud, so that you can view the video record anytime and anywhere.



B. SD Card storage (local storage)

An SD Card is required for local storage. Insert the SD Card as shown in the following figure. After the doorbell identifies the SD Card, the recorded video will be stored in the SD Card.



4. Doorbell Mounting

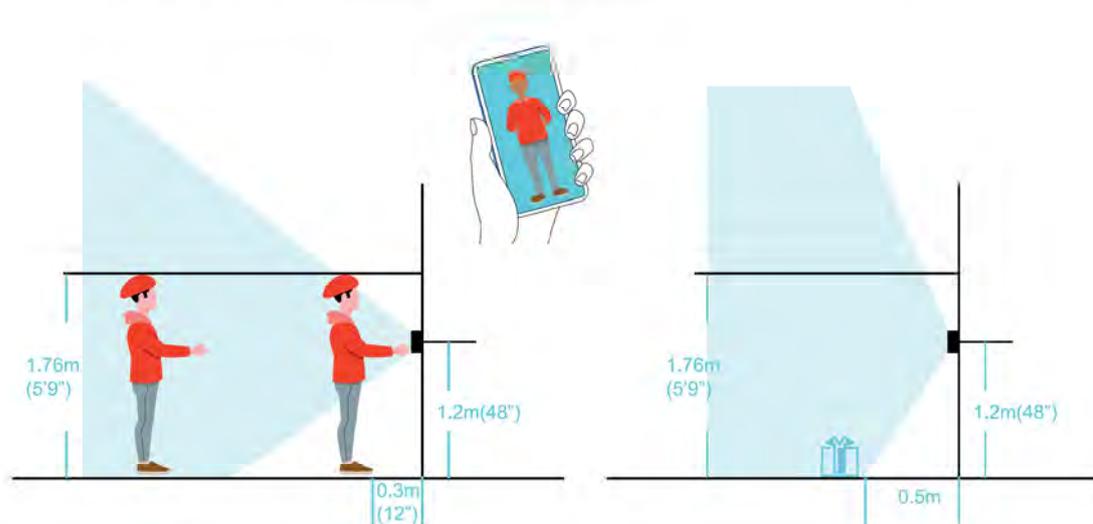
- If you don't have a wired doorbell, or you don't want to install this doorbell in your existing doorbell location, please refer to the installation steps of "Battery Powered".
- If you want to install this doorbell at an existing doorbell location, please refer to the installation steps of "Using the Existing Doorbell Wires to Power the Doorbell". (Note: Doorbell required voltage: 8-24V AC).

Select the doorbell mounting spot

Place the doorbell where you want to install it and view the live image via the "Littlelf smart" App in order to find the best mounting spot for the doorbell.

Consider the following factors when installing the doorbell:

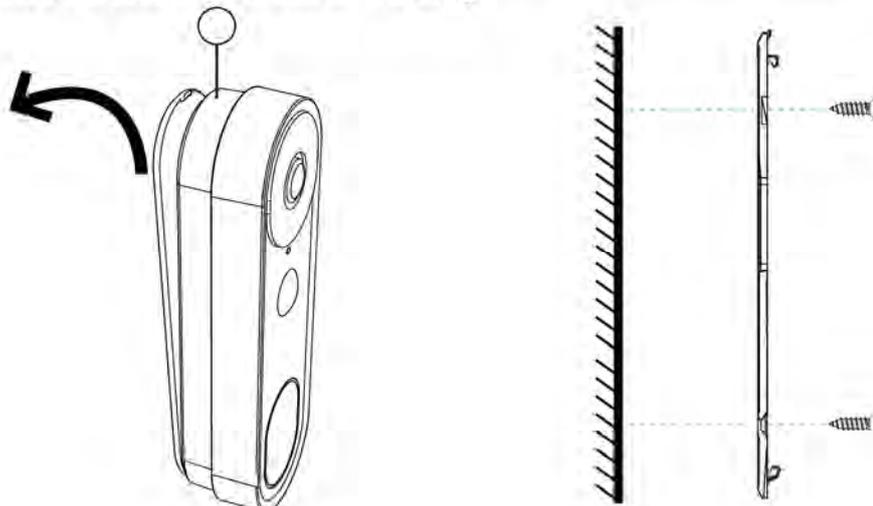
- Check whether existing holes in walls or door frames can be reused.
- If you want to put the doorbell close to the wall, make sure that the wall side will not appear in the monitoring field of view. Otherwise, infrared mode (night vision mode) and infrared light refracted multiple times may cause a blurred night vision effect.
- It is recommended that the doorbell be installed at a height of 48"/1.2m from the ground to reduce the monitoring blind area between the ground and the corner.
- If you want to use the doorbell to monitor your packages, it is recommended to place the package rack 0.5 meters away from the wall. (The package detection function needs to be purchased for an additional fee.)



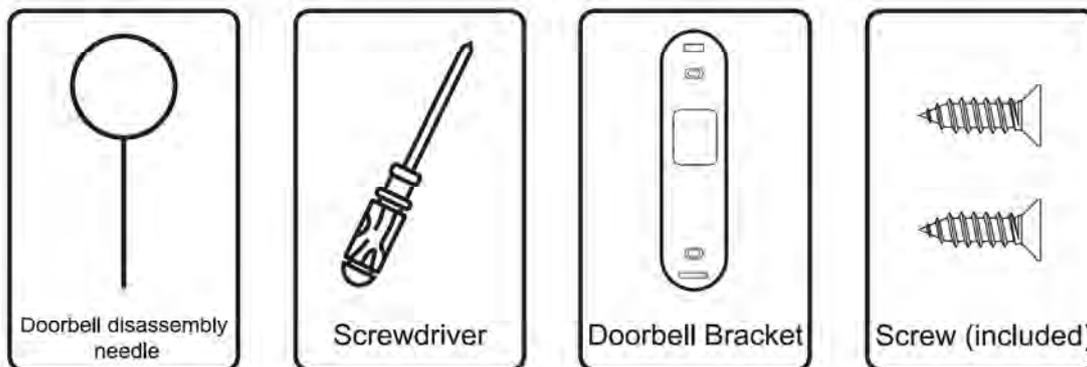
Method 1: Battery-powered installation steps

1) Install doorbell bracket

A. If you want to mount the doorbell on a wooden surface (door frame), you don't need to pre-drill holes. Use a screwdriver to tighten the screws to secure the doorbell bracket to the mounting spot. (Use the doorbell disassembly needle to remove the doorbell bracket on the unit)

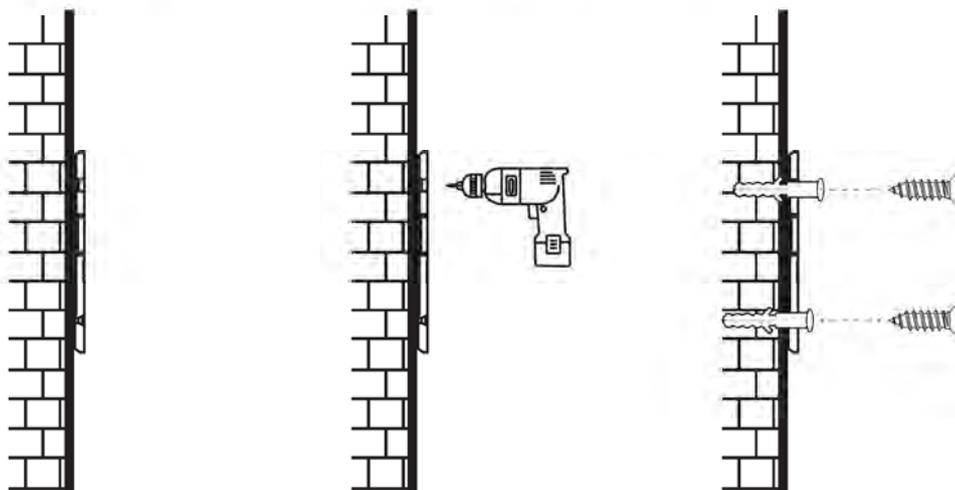


What is required: screwdriver, screw (included) ,Doorbell disassembly needle, doorbell bracket.

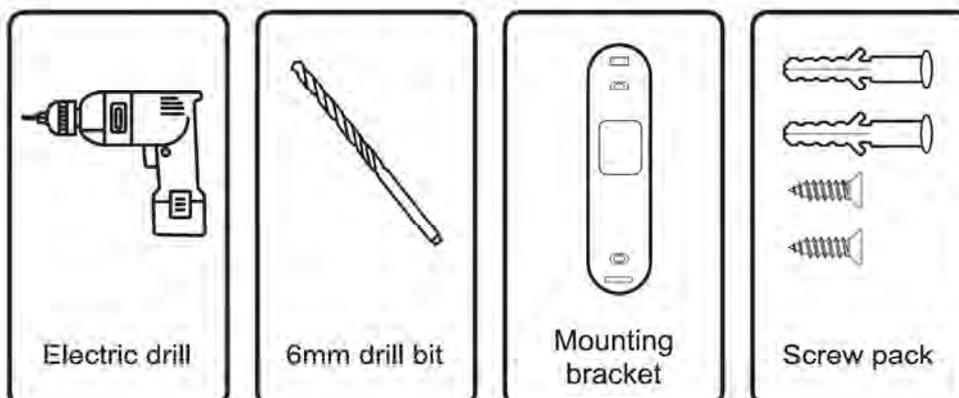


B. If you want to mount the doorbell on a hard material surface, such as brick, concrete, or stucco, please follow the steps below:

- Paste the positioning card to the doorbell mounting spot.
- Use a 15/64" (6 mm) drill bit to drill holes according to the screw holes on the positioning card.
- Insert the anchors into the holes, then use a screwdriver to tighten the screws to secure the doorbell bracket to the mounting spot.

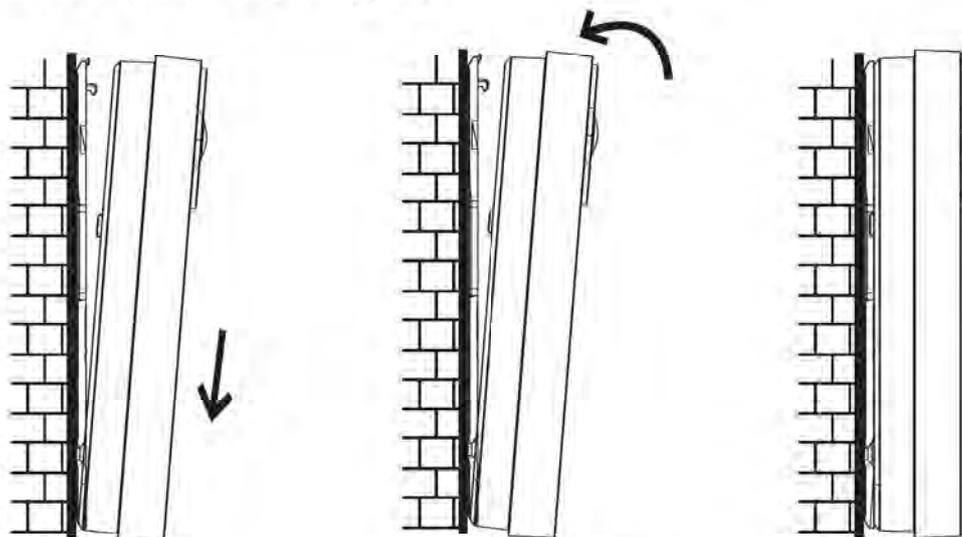


What is required: electric drill, 6mm drill bit, mounting bracket, screw pack



2) Mount the doorbell on the doorbell bracket

Align the bottom of the doorbell with the fixed position on the bracket and press the top until it clicks into place.



Doorbell mounting completed.

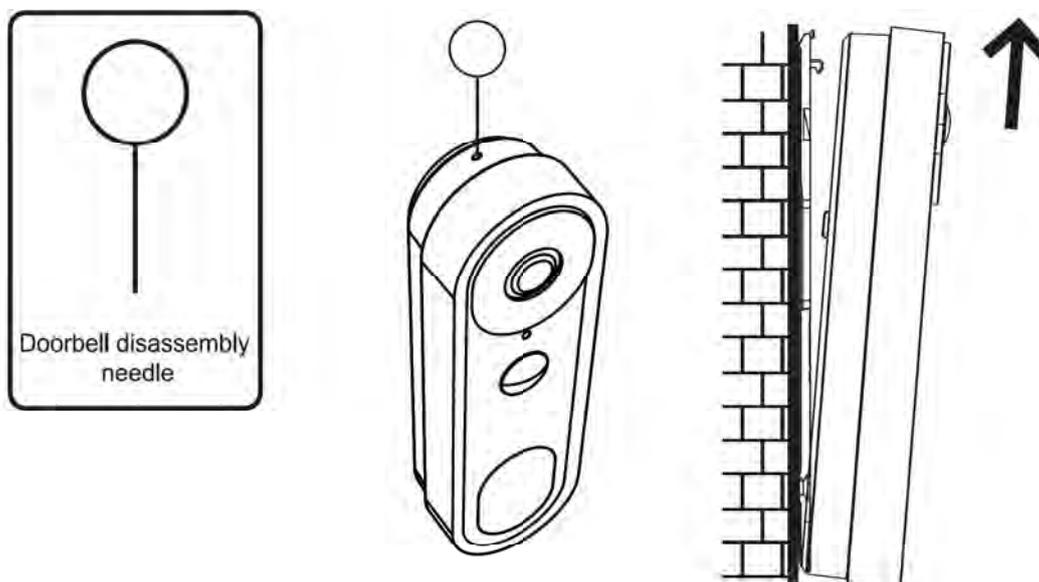
Note: Before mounting the doorbell, please complete the network configuration for the doorbell and keep the doorbell on.

3) Detach the doorbell from doorbell bracket

If you want to remove or charge the doorbell, please refer to the following steps:

Insert the doorbell disassembly needle into the removal hole above the doorbell, and press down firmly; the doorbell will automatically pop out of the bracket and then you can remove the doorbell.

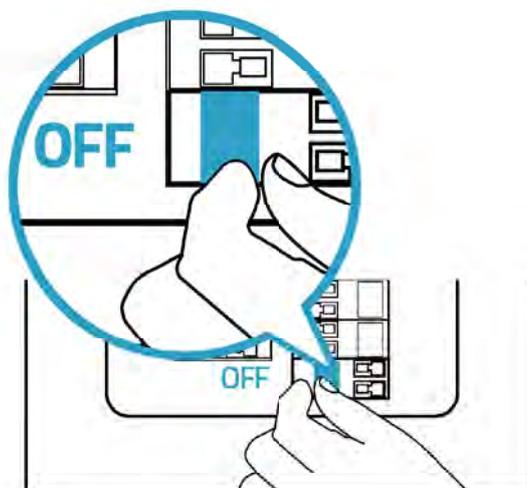
What is required: doorbell disassembly needle



Method 2: Installation steps for powering a doorbell using the existing doorbell wires:

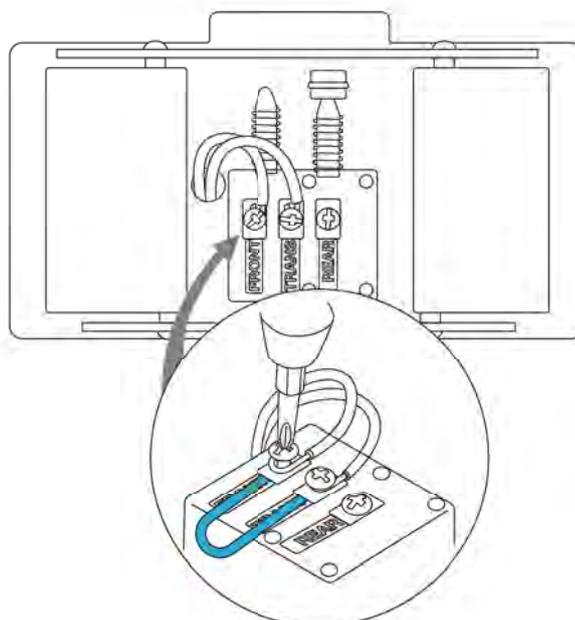
1) Check whether the existing doorbell wires are working properly.

- Press the doorbell button of the existing doorbell to check whether it is working properly. If the doorbell does not ring, the doorbell power wires may be defective. Please install your new doorbell using the battery-power method or consult an electrician to repair the wiring.
- If the doorbell rings properly, shut off the power to the existing doorbell on the circuit breaker.



Note:

- The voltage required for the doorbell: 8-24V AC, please confirm that the existing doorbell wires meet this requirement; if your existing doorbell has an 8V power supply, use the provided "jumper cable" to connect the two terminals in your existing doorbell chime.



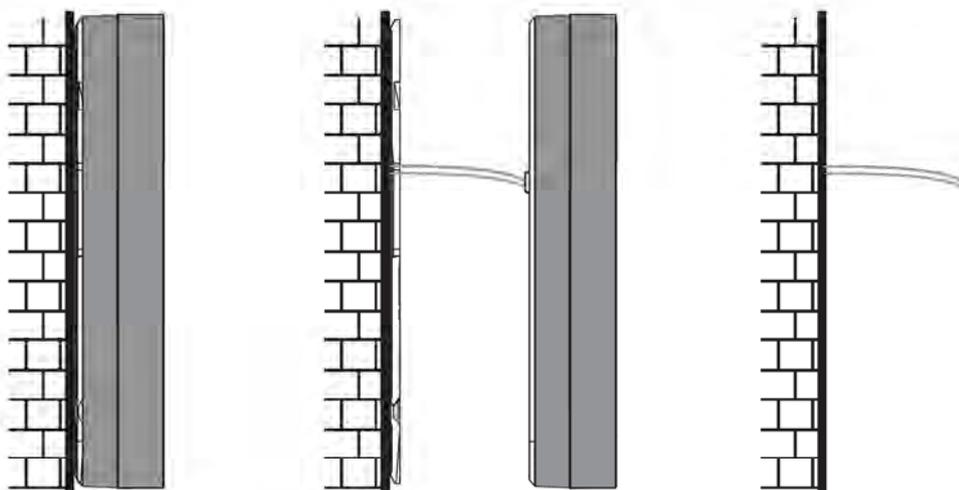
- Be careful when handling wires during the installation process. If you're not comfortable installing it yourself, have an electrician do it.

2) Detach the existing doorbell

Use a screwdriver to detach the existing doorbell. When detaching the existing doorbell, pay attention to the power wires on the back of it.

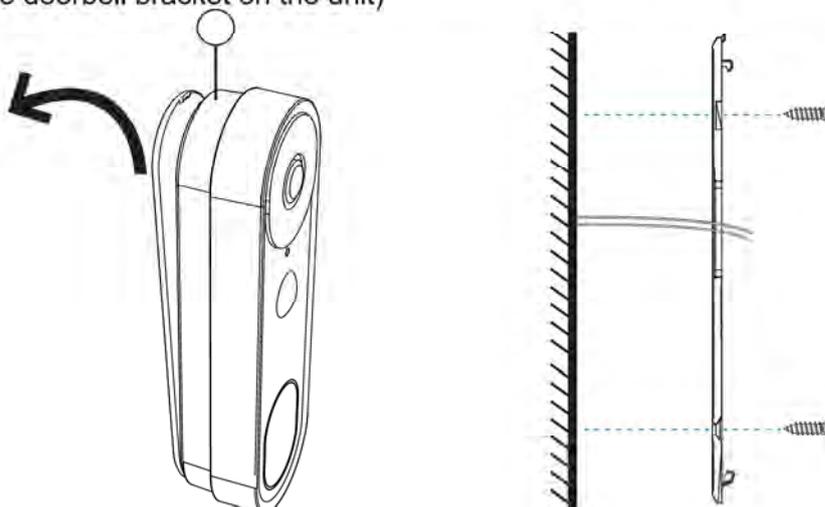
- Remove the power wires from the back of the doorbell using a screwdriver;
- Check whether the power wires are damaged or aging.

What is required: screwdriver

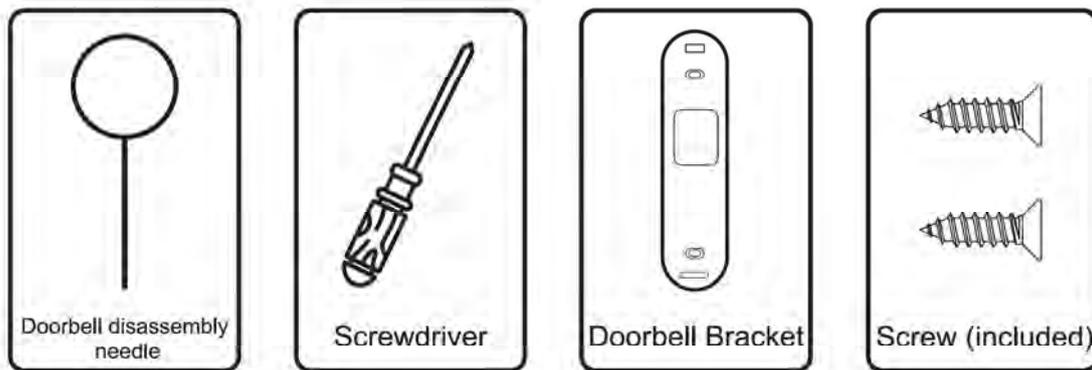


3) Install doorbell bracket

A. If you want to mount the doorbell on a wooden surface (door frame), you don't need to pre-drill holes. Use a screwdriver to tighten the screws to secure the doorbell bracket to the mounting spot. (Use the doorbell disassembly needle to remove the doorbell bracket on the unit)

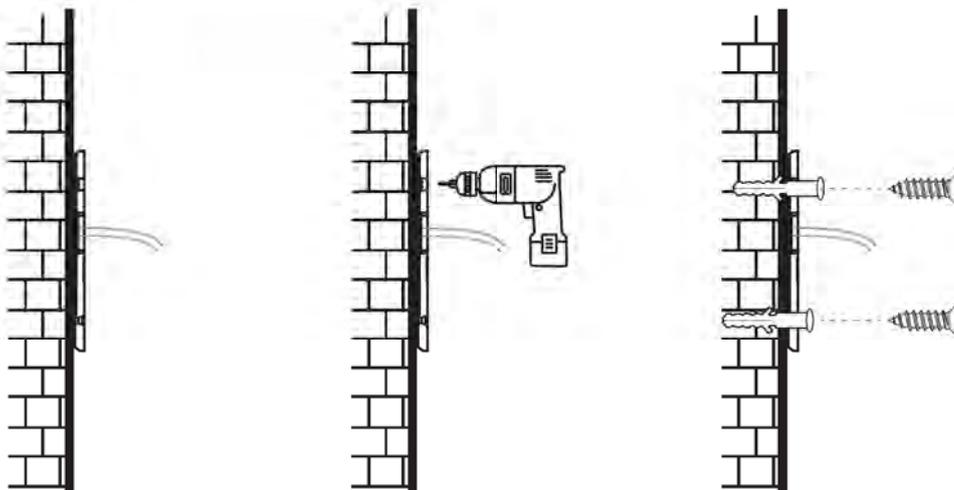


What is required: screwdriver, screw (included) ,Doorbell disassembly needle, doorbell bracket.

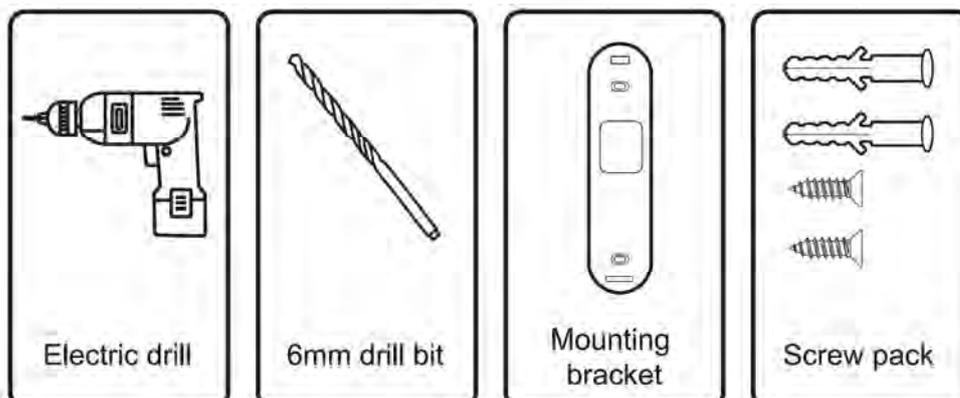


B. If you want to mount the doorbell on a hard material surface, such as brick, concrete, or stucco, please follow the steps below:

- Paste the positioning card to the doorbell mounting spot.
- Use a 15/64" (6 mm) drill bit to drill holes according to the screw holes on the positioning card.
- Insert the anchors into the holes, then use a screwdriver to tighten the screws to secure the doorbell bracket to the mounting spot.



What is required: electric drill, 6mm drill bit, mounting bracket, screw pack

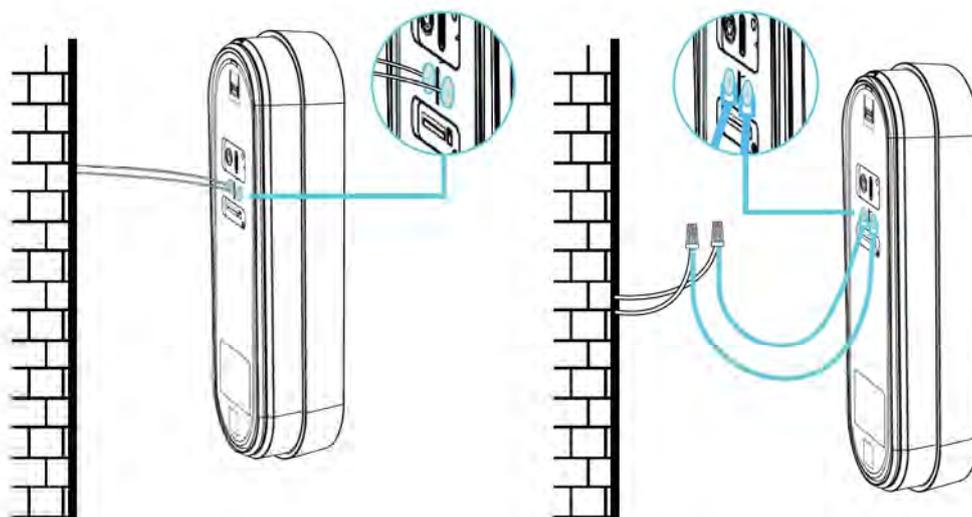


4) Connect the doorbell wires

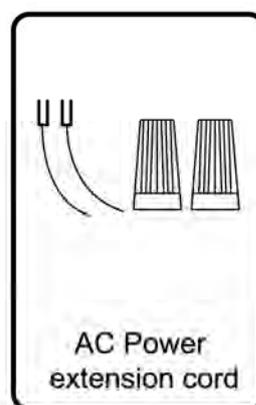
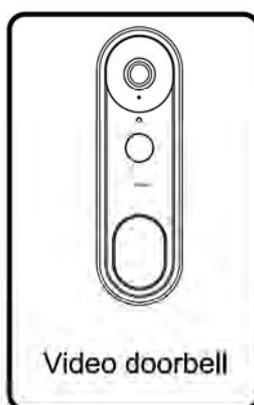
Loosen the screw on the AC power port on the back of the doorbell, connect the wire on the wall to the power port on the back of the doorbell, and tighten the screw. The doorbell AC power terminals do not distinguish between positive and negative poles and can be connected in any order.

Note:

- The doorbell AC power terminals do not distinguish between positive and negative poles and can be connected in any order.
- To prevent short-circuits, make sure the positive and negative poles of the wires are not touching each other.
- If the wires are too short, use the extension wires and wire nuts provided to make them longer. Use electrical wiring tape instead if there is no more space on the wall for wire nuts.

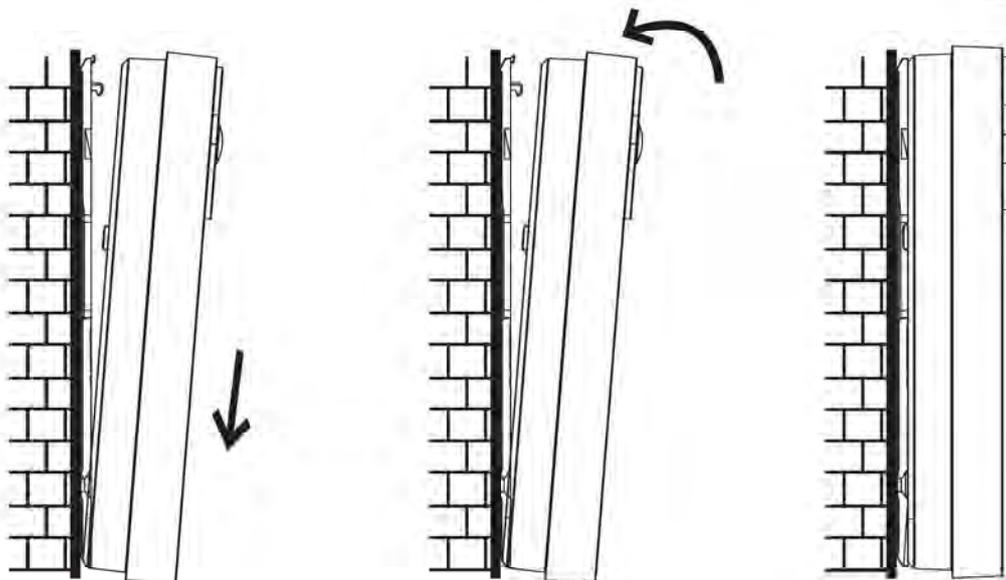


What is required: screwdriver, Video doorbell and AC Power extension cord.



5) Mount the doorbell on the doorbell bracket

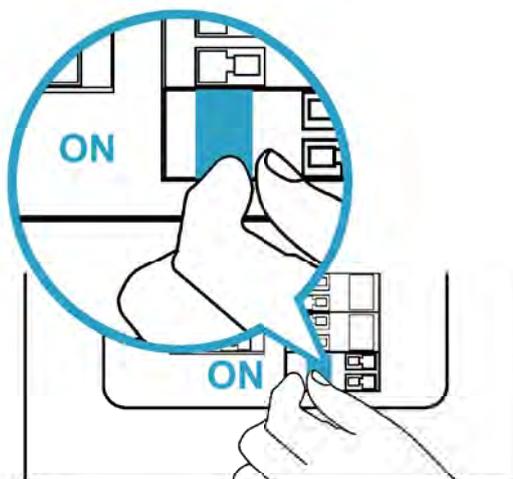
Align the bottom of the doorbell with the fixed position on the bracket and press the top until it clicks into place.



Doorbell mounting completed.

Note: Before mounting the doorbell, please complete the network configuration for the doorbell and keep the doorbell on.

6) Turn on the doorbell power switch on the circuit breaker



Through the Littlelf Smart APP, turn on the doorbell monitoring screen to confirm whether the doorbell is charging. If it is displayed on charge, the doorbell installation is completed; If not, check the power wires.



5.Common Problem

Q1: The doorbell doesn't turn on

- 1) Long press the doorbell Power Button for 3 seconds and make sure that the Power Button is pressed.
- 2) Use the Type-C USB cable to charge the doorbell, wait about 3 minutes, and check whether the LED indicator on the doorbell is green. If the LED indicator on the doorbell is in solid green, it means that the doorbell battery is insufficient and cannot be turned on, please fully charge the doorbell. If the LED indicator on the doorbell has not been lit, please try to use another Type-C USB cable or charger to charge it; the charger needs to support 5V/1.5A.
- 3) Put the doorbell indoors before pressing the power button to turn it on to avoid the doorbell failing to turn on due to the low outdoor temperature. Doorbell operating temperature is -4°F to 122°F/-20°C to 50°C.

Q2: Doorbell network configuration failed.

If the doorbell indicator flashes blue and the doorbell sounds "Ready to connect" after being turned on, the doorbell can normally configure the network. If the doorbell indicator flashes in other forms, please troubleshoot the doorbell as follows:

- 1) Restore factory settings for the doorbell. (Reset method: long press the Power Button for 5 seconds when powered on).
- 2) Unplug the USB charging cable, the indicator will flash green when the doorbell is charging.
- 3) Check whether the router password is correct. (Wi-Fi password, not APP account password).
- 4) Check whether the Wi-Fi signal of your router is 2.4 GHz. If your router is set up to share a Wi-Fi account for 2.4 GHz and 5 GHz, please configure 2.4GHz and 5GHz network accounts for your router respectively (For how to set up the router, refer to the router manual).
- 5) Check that the Wi-Fi connected to the phone is 2.4 GHz.

Q3: Littlelf Smart APP home page shows doorbell offline.

- 1) Adjust the position of the router to ensure that the router signal is strong and stable at the location where the doorbell is installed.
- 2) Confirm that the Wi-Fi signal from the router can access the network normally.

6.Technical Specifications

Doorbell

Operating temperature-20°C-50°C, Operating humidity 10%-95% No condensation.

Notice: The maximum normal condition operating temperature is defined as +50°C except battery charging conditions. The maximum battery charger temperature is defined as 45°C.

Frequency Range: 2.412-2.472 GHz, RF Output Power: 17.5 dBm

Power: 8-24V~ 50/60Hz 50mA Or 5V 1A

Chime

Operating Temperature-10°C to 45°C;

Operating Humidity <90% at 40°C;

Communication: RF 433MHz;

Power: 100-240V - 50/60Hz;

Symbol means alternating current Indoor use, bathroom excluded; Symbol means for indoor use only Symbol means Class II product-Double Insulated -No earth required.

7.Notification of Compliance

FCC Compliance Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

This device may not cause harmful interference, and this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC RF Exposure Warning Statements

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment shall be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & body.

CE EU Declaration of Conformity

Litokam declares that the doorbell is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

This product must not be disposed of as normal household waste, in accordance with EU directive for waste electrical and electronic equipment (WEEE- 2012/19/EU). Instead, it should be disposed of by returning it to the point of sale, or to a municipal recycling collection point. The device could be used with a separation distance of 20cm to the human body.

ISED Statementst

This device contains license-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This device may not cause interference.
- 2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

8.Litokam Customer Care

For additional support, please refer to the following resources:

FAQs and Guide Video: available on the Littlelf Smart app or official website. (Scan the code on the right side for quick access)



Online Customer Service

Available via app, telephone, and website during the following hours:

PT 08:00-10:00/17:30-20:00/21:30-08:00

 Littlelf Smart APP Live chat

 Website: www.litokam.com

 Tel: US&Canada Toll Free PT 1 (866)722-6296 (Mon-Sun: 11:00 AM- 6:30 PM)

 Email: support@litokam.com

Follow us on social media: @Litokam



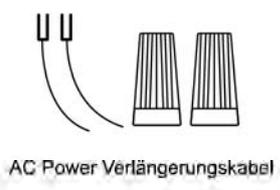
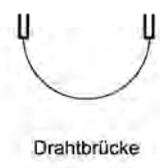
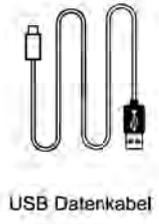
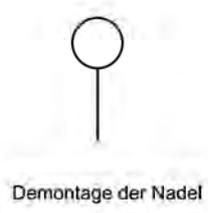
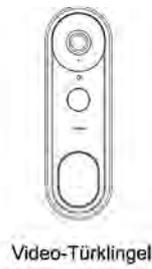
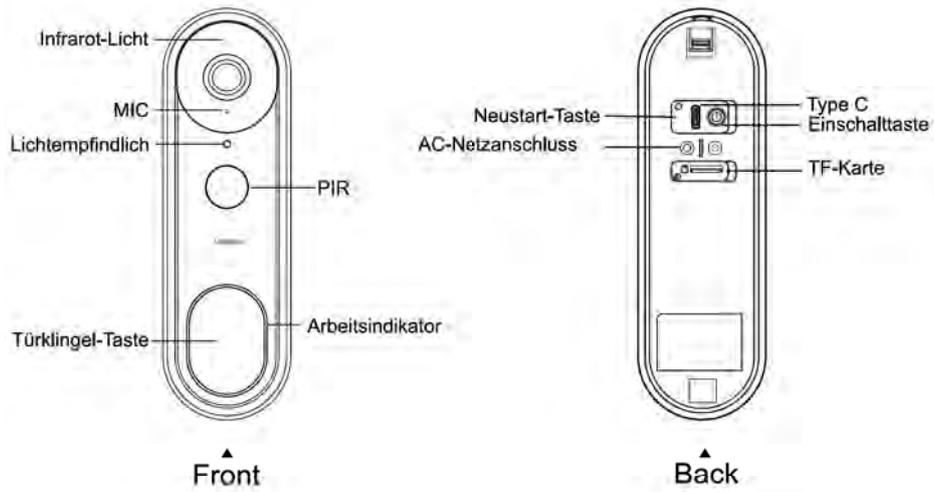
Please note the following warranty terms:

1. 30-day return policy and 12-month limited warranty.
2. Lifetime professional tech support provided by Litokam.

Litokam

En Instruction Manual

1. Einführung in die Türklingel



Status der Türklingelanzeige

Farbe des Anzeigers	Blinkender Status	Status der Türklingel
Blau	Langsames Blinken	Warten auf Wi-Fi-Verbindung
	Schnelles Blinken	Wi-Fi-Verbindung abgebrochen
	Atmen	Videoanruf & PIR-Erkennung
Grün	Fest	Wenn das Ladegerät zum Aufladen der Türklingel verwendet wird
	Aus	Wenn die Türklingel vollständig aufgeladen wurde
Blau und grün	Blinken abwechselnd	Aktualisierung der Türklingel-Firmware
	Fest	Fehlfunktion des Geräts

Einführung in die Verwendung der Türklingeltasten

Taste	Funktion	Benutzung
Einschalttaste	Einschalten	Langes Drücken für 3 Sekunden
	Auschten	Drücken Sie die Taste 3 Mal innerhalb von 2 Sekunden
	Werkseinstellungen wiederherstellen	Langes Drücken für 5 Sekunden beim Einschalten
Neustart-Taste	Neustart	Drücken Sie die Rücksetztast mit dem Reset-Stift

2. Türklingel-Netzwerkeinstellungen

Hinweis:

- Wenn Sie die Türklingel erhalten, verwenden Sie bitte das mitgelieferte Ladekabel, um die Türklingel vollständig aufzuladen.



Die Batterie der Türklingel weist aufgrund unterschiedlicher Nutzung leichte Abweichungen auf. Normalerweise zeichnet die Türklingel 10 Ereignisse pro Tag auf, und jedes Ereignis wird 20 Sekunden lang aufgezeichnet. Unter diesen Bedingungen kann die Türklingel bei voller Ladung bis zu 6 Monate halten.

- Scannen Sie den Code, laden Sie die "Littlelf Smart" APP herunter und installieren Sie sie, und verwenden Sie Ihre E-Mail-Adresse, um ein Konto zu registrieren;



- Verbinden Sie Ihr Mobiltelefon mit einem 2,4GHz Wi-Fi Netzwerk;
- Nachdem die Türklingel vollständig aufgeladen ist, drücken Sie die Einschalttaste
- Sekunden lang, um sie einzuschalten. Während des Einschaltens der Türklingel blinkt die LED-Anzeige langsam blau und es erscheint die Meldung "Gerät eingeschaltet";
- Wenn die Türklingel die Aufforderung "Ready to connect" abspielt, können Sie mit der Konfiguration des Netzwerks für die Türklingel beginnen. Wenn die Türklingel diese Aufforderung nicht abspielt, halten Sie bitte die Einschalttaste 5 Sekunden lang gedrückt, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

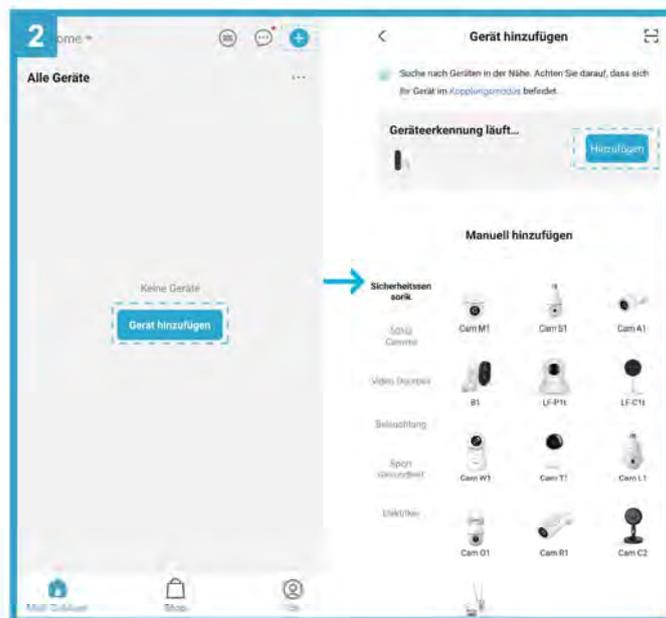
Sie können die Türklingel auf die folgenden Arten einstellen:

A. Schnelles Konfigurieren des Netzwerks für die Türklingel

- 1) Loggen Sie sich in die "Littlelf Smart" APP ein, schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon ein und erteilen Sie der "Littlelf Smart" APP die entsprechende Erlaubnis;



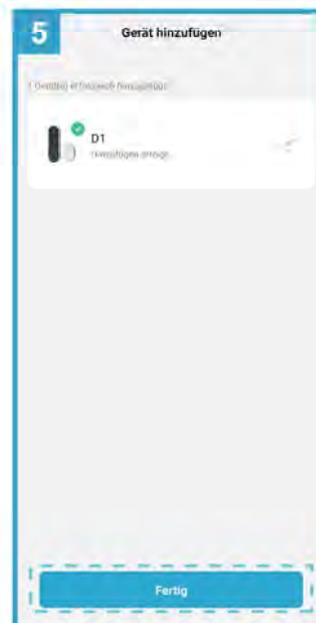
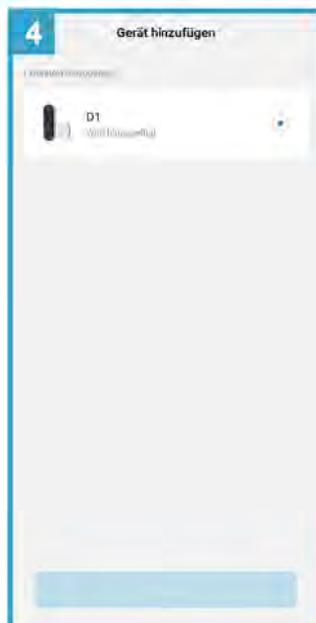
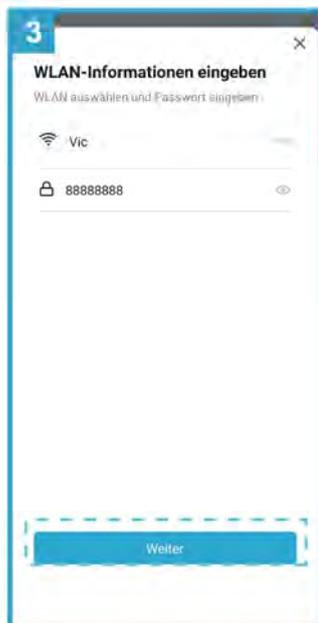
- 2) Klicken Sie auf die Schaltfläche "Hinzufügen" im Dialogfenster. Wenn das Dialogfeld nicht erscheint, können Sie auf der Startseite auf das "+"-Symbol oder die Schaltfläche "Gerät hinzufügen" klicken und die Türklingel wird gesucht; klicken Sie dann auf das "+"-Symbol am Ende der Türklingel, um sie hinzuzufügen.



3) Geben Sie das WI-FI-Passwort ein und klicken Sie auf "Weiter" (die Türklingel unterstützt nur 2,4GHz)

4) Warten Sie, bis die Türklingel die Netzwerkkonfiguration automatisch abgeschlossen hat.

5) Warten Sie, bis die Türklingel die Netzwerkkonfiguration automatisch abgeschlossen hat, und klicken Sie auf "Fertig".

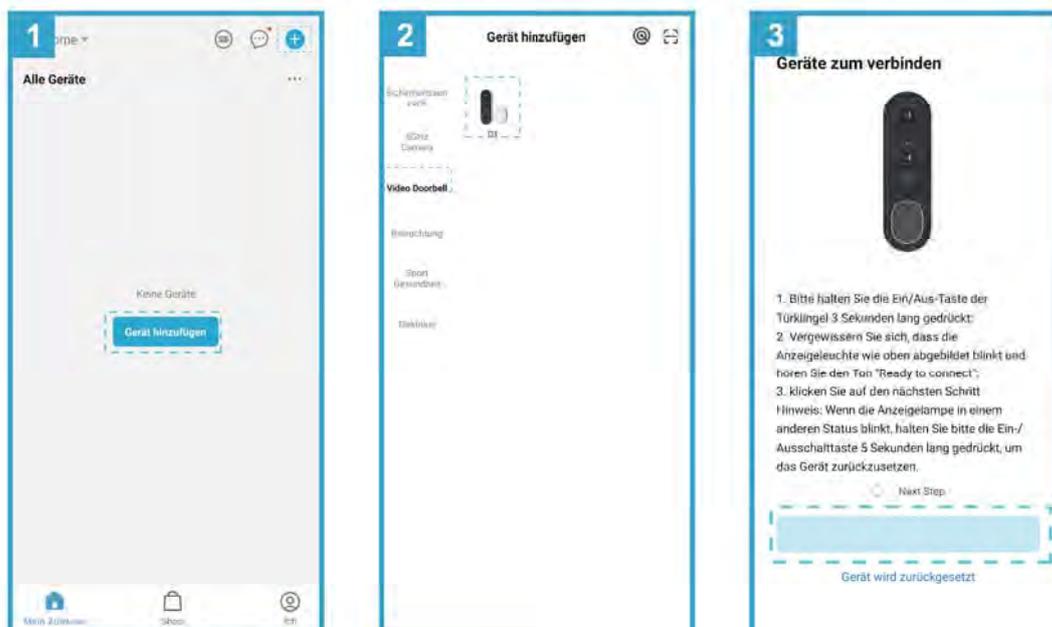


B. Konfigurieren Sie das Türklingelnetzwerk mit dem QR-Code

1) Klicken Sie auf der Startseite der Littlelf Smart APP auf die Schaltfläche "+" oder "Gerät hinzufügen";

2) Wählen Sie den Türklingeltyp "D1";

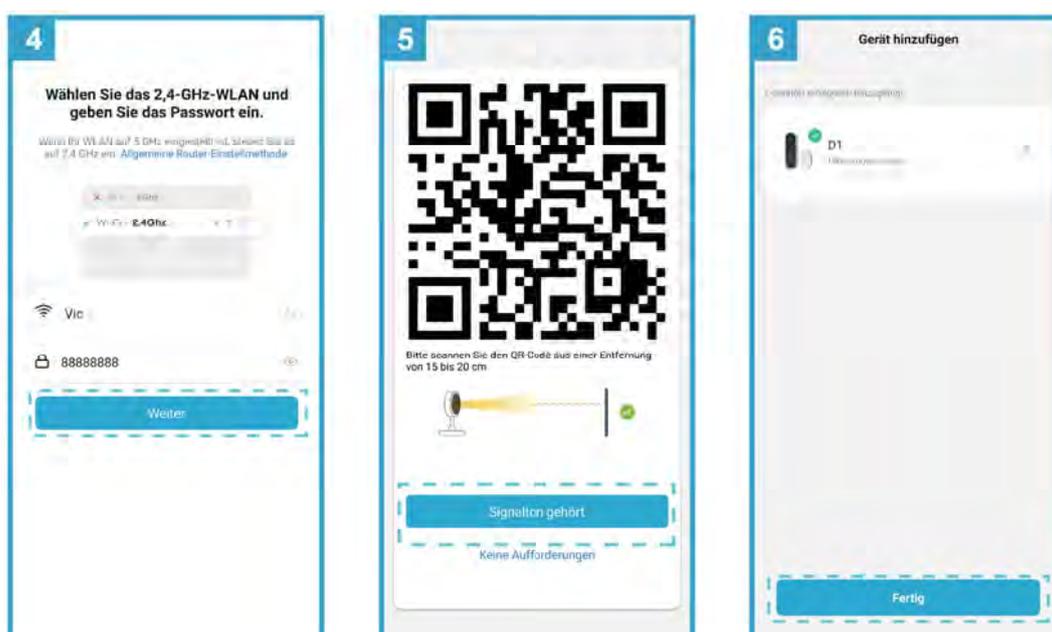
3) Bestätigen Sie den Status der Türklingelanzeige und klicken Sie auf "Weiter".



4) Geben Sie das WI-FI Passwort ein und klicken Sie auf "Weiter"
(Türklingel unterstützt nur 2,4GHz)

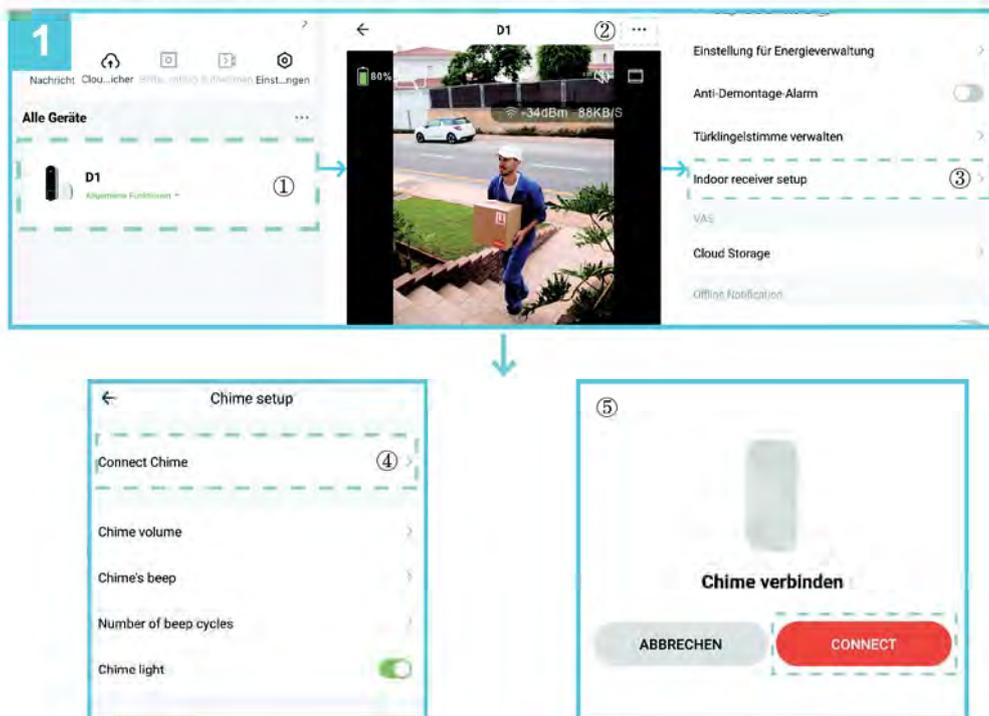
5) Richten Sie den auf dem Telefondisplay angezeigten QR-Code auf die Kamera (aus 15-20 cm Entfernung). Nachdem Sie "Code erfolgreich scannen" gehört haben, klicken Sie auf "Signalton hören" .

6) Warten Sie, bis die Türklingel die Netzwerkkonfiguration automatisch abgeschlossen hat, und klicken Sie auf "Fertig".



Chime-Konfiguration

1) Klicken Sie in der Gerätelistenoberfläche auf die Türklingel "D1", um die Live-Übertragungsoberfläche der Türklingel aufzurufen, und wählen Sie Einstellungen/ Chime-Einstellungen / Chime verbinden wählen. Wählen Sie im angezeigten Dialogfeld für die " Verbinden ".



2) Stecken Sie den Chime in die Steckdose, und er schaltet sich automatisch mit einem Startgong ein, und seine Anzeige blinkt weiß. Wählen Sie " Hören Sie den Glockenton und die Anzeige blinkt weiß. " und klicken Sie auf "Weiter". Wenn der Klingelton nicht weiß blinkt, drücken Sie bitte 5 Sekunden lang die Klingeltaste am Klingelton, bis er klingelt;

3) Drücken Sie die "Türklingel"-Taste an der Türklingel, wenn Sie den Klingelton hören, wählen Sie "Klingelton hören" und klicken Sie auf die Schaltfläche "Kopplungscode senden";

4) Drücken Sie die Taste "Türklingel" an der Türklingel erneut, um zu bestätigen, ob der Klingelton klingelt; wenn er klingelt, klicken Sie auf "Fertig", um die Kopplung abzuschließen. Wenn der Klingelton nicht läutet, klicken Sie auf "Klingelton läutet nicht" und stellen Sie die Verbindung gemäß der Aufforderung erneut her;



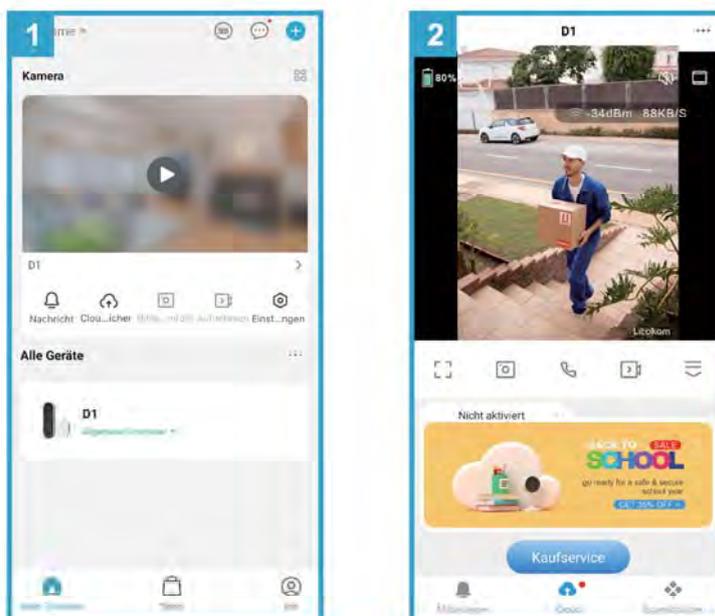
Einstellung der Türklingel abgeschlossen.

3. Speichermethoden

Es gibt zwei Optionen für die Videospeicherung:

A. Cloud-Speicher

Sie können die folgenden Schritte befolgen, um das Cloud-Speicherpaket zu abonnieren. Nachdem Sie die Cloud-Speicherfunktion aktiviert haben, speichert die Türklingel das Video automatisch in der Cloud, so dass Sie die Videoaufzeichnung jederzeit und überall ansehen können.



B. SD-Karten-Speicher (lokaler Speicher)

Für die lokale Speicherung wird eine SD-Karte benötigt. Legen Sie die SD-Karte wie in der folgenden Abbildung gezeigt ein. Nachdem die Türklingel die SD-Karte erkannt hat, wird das aufgezeichnete Video auf der SD-Karte gespeichert.



4. Montage der Türklingel

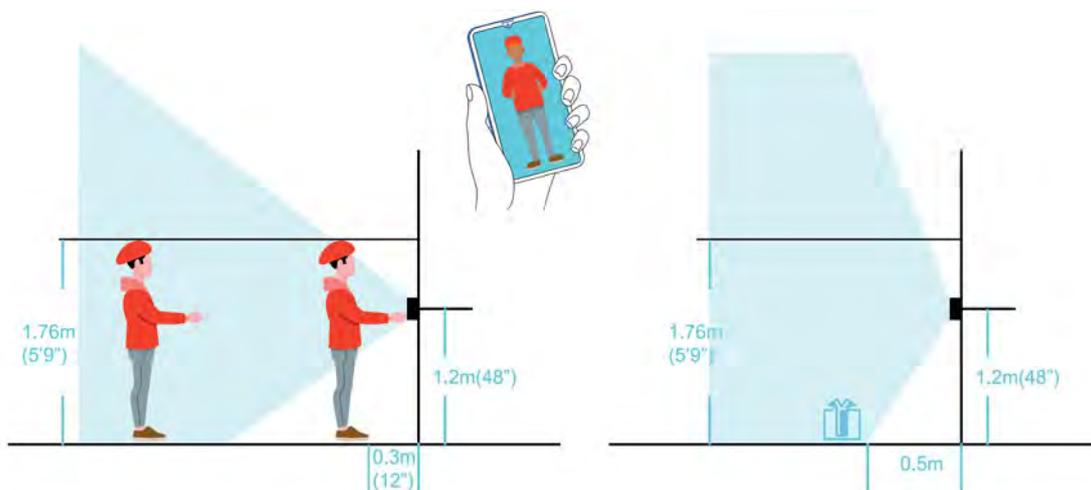
- Wenn Sie keine kabelgebundene Türklingel haben oder diese Türklingel nicht an der vorhandenen Türklingel installieren möchten, lesen Sie bitte die Installationsschritte von "Batteriebetrieben".
- Wenn Sie diese Türklingel an einer bereits vorhandenen Türklingel installieren möchten, lesen Sie bitte die Installationsschritte unter "Verwendung der vorhandenen Türklingeldrähte zur Stromversorgung der Türklingel". (Hinweis: Erforderliche Spannung für die Türklingel: 8-24V AC)

Wählen Sie den Montageort für die Türklingel

Platzieren Sie die Türklingel an dem Ort, an dem Sie sie installieren möchten, und sehen Sie sich das Live-Bild über die "Littlelf smart"-App an, um den besten Montageort für die Türklingel zu finden.

Berücksichtigen Sie bei der Installation der Türklingel die folgenden Faktoren:

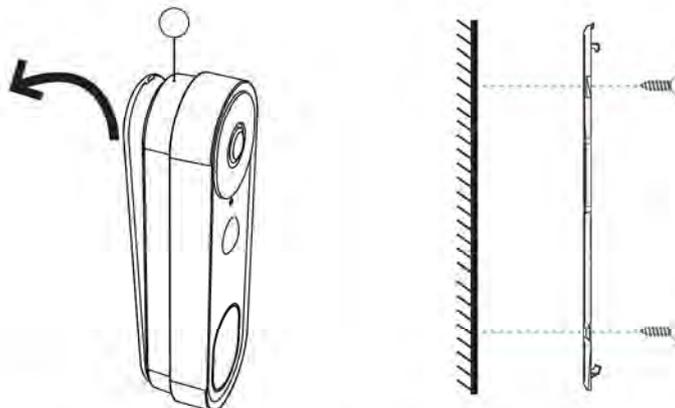
- Check whether existing holes in walls or door frames can be reused.
- If you want to put the doorbell close to the wall, make sure that the wall side will not appear in the monitoring field of view. Otherwise, infrared mode (night vision mode) and infrared light refracted multiple times may cause a blurred night vision effect.
- It is recommended that the doorbell be installed at a height of 48"/1.2m from the ground to reduce the monitoring blind area between the ground and the corner.
- If you want to use the doorbell to monitor your packages, it is recommended to place the package rack 0.5 meters away from the wall. (The package detection function needs to be purchased for an additional fee.)



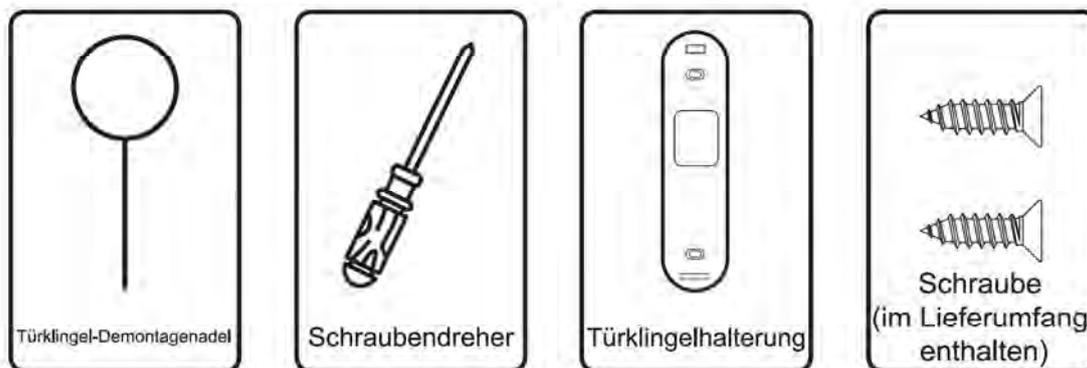
Methode 1: Schritte für die batteriebetriebene Installation

1) Türklingelhalterung installieren

A. Wenn Sie die Türklingel an einer hölzernen Oberfläche (Türrahmen) montieren möchten, müssen Sie keine Löcher vorbohren. Ziehen Sie die Schrauben mit einem Schraubenzieher an, um die Klingelhalterung an der Montagestelle zu befestigen. (Abnehmen der Türklingelhalterung vom Gehäuse mit der Türklingel-Demontagenadel)

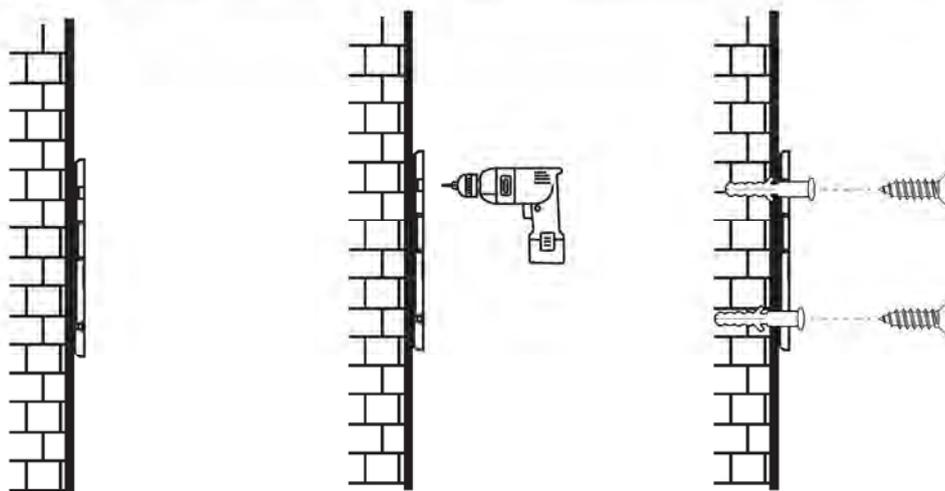


Benötigt werden: Schraubendreher, Schraube (im Lieferumfang enthalten)
Türklingel-Demontagenadel und Türklingelhalterung

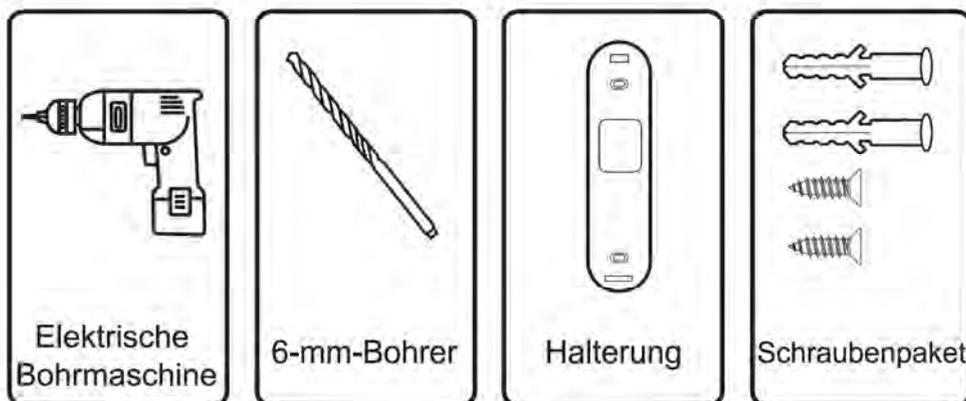


B. Wenn Sie die Türklingel auf einer harten Oberfläche, wie z. B. Ziegel, Beton oder Stuck, montieren möchten, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

- Kleben Sie die Positionierungskarte auf den Befestigungspunkt der Türklingel;
- Bohren Sie mit einem 15/64"-Bohrer (6 mm) Löcher entsprechend den Schraubenlöchern auf der Positionierungskarte.
- Setzen Sie die Dübel in die Löcher ein und ziehen Sie dann die Schrauben mit einem Schraubenzieher fest, um die Türklingelhalterung an der Montagestelle zu befestigen.

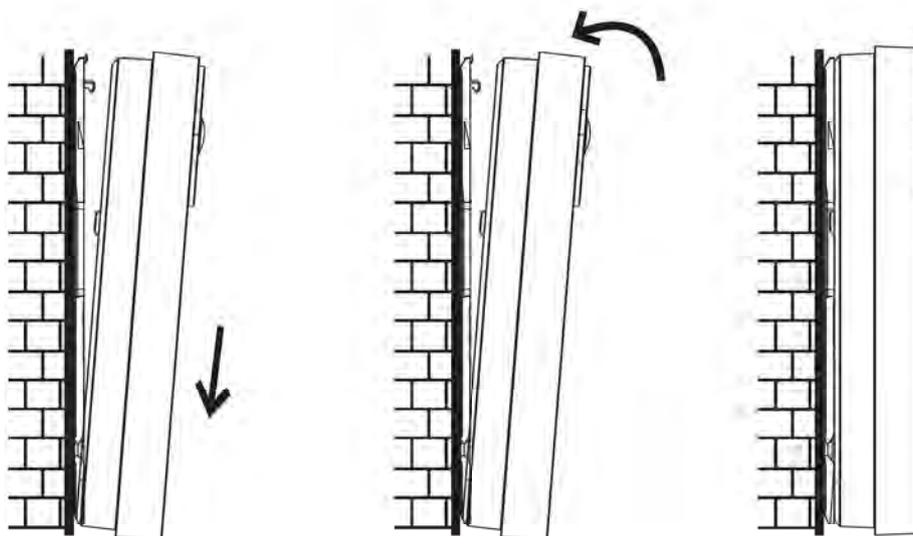


Benötigt werden: Elektrische Bohrmaschine, 6-mm-Bohrer, Halterung, Schraubenpaket.



2) Montieren Sie die Türklingel an der Türklingelhalterung

Richten Sie die Unterseite der Türklingel mit der festen Position auf der Halterung aus und drücken Sie die Oberseite, bis sie einrastet.



Die Montage der Türklingel ist abgeschlossen.

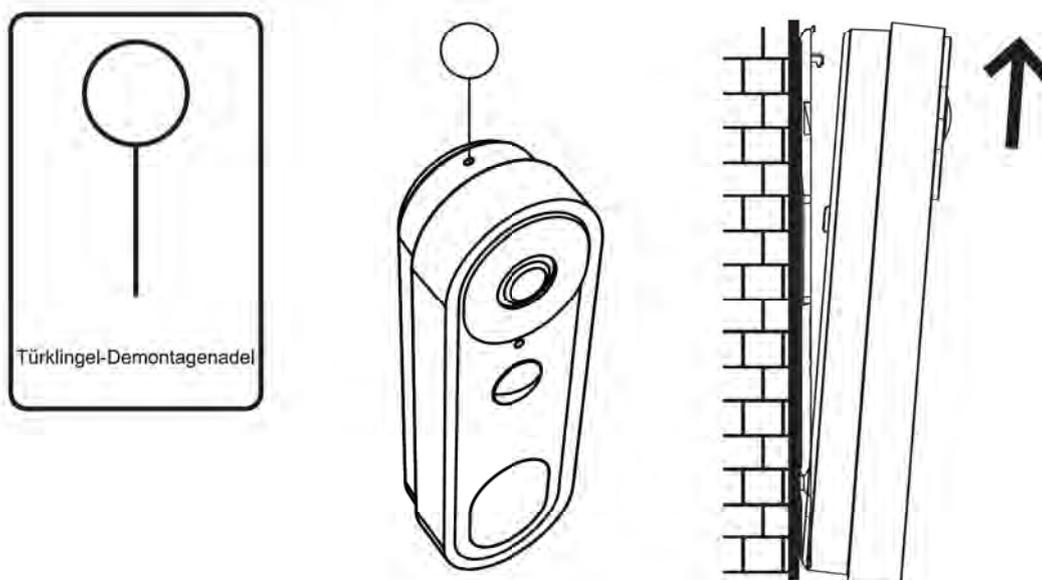
Hinweis: Bevor Sie die Türklingel montieren, schließen Sie bitte die Netzwerkkonfiguration für die Türklingel ab und lassen Sie die Türklingel eingeschaltet.

3) Lösen Sie die Türklingel von der Türklingelhalterung

Wenn Sie die Türklingel entfernen oder aufladen möchten, beachten Sie bitte die folgenden Schritte:

Stecken Sie die Türklingel-Demontagenadel in das Entnahmeloche oberhalb der Türklingel und drücken Sie fest nach unten; die Türklingel springt automatisch aus der Halterung heraus und Sie können die Türklingel dann entfernen.

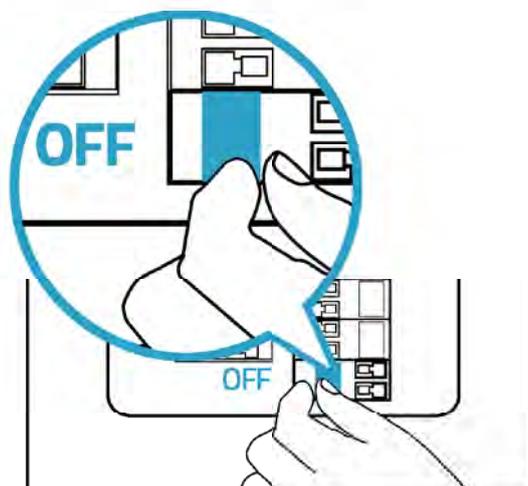
Benötigt wird: Türklingel-Demontagenadel



Methode 2: Installationsschritte für die Stromversorgung einer Türklingel unter Verwendung der vorhandenen Türklingeldrähte:

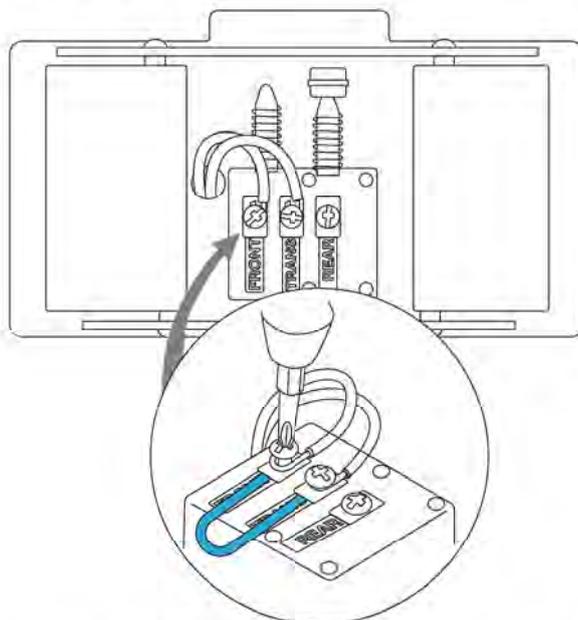
1) Prüfen Sie, ob die vorhandenen Türklingeldrähte ordnungsgemäß funktionieren

- Drücken Sie den Klingelknopf der vorhandenen Türklingel, um zu prüfen, ob sie ordnungsgemäß funktioniert. Wenn die Türklingel nicht läutet, sind möglicherweise die Stromkabel der Türklingel defekt. Installieren Sie Ihre neue Türklingel mit der Batteriestrommethode oder wenden Sie sich an einen Elektriker, um die Verkabelung zu reparieren.
- Wenn die Türklingel ordnungsgemäß läutet, schalten Sie den Strom für die vorhandene Türklingel am Schutzschalter aus.



Hinweis:

- Die für die Türklingel erforderliche Spannung: 8-24V AC, bitte bestätigen Sie, dass die vorhandenen Türklingeldrähte diese Anforderung erfüllen; wenn Ihre vorhandene Türklingel eine 8V-Stromversorgung hat, verwenden Sie das mitgelieferte "Überbrückungskabel", um die beiden Klemmen in Ihrer vorhandenen Türklingel zu verbinden.



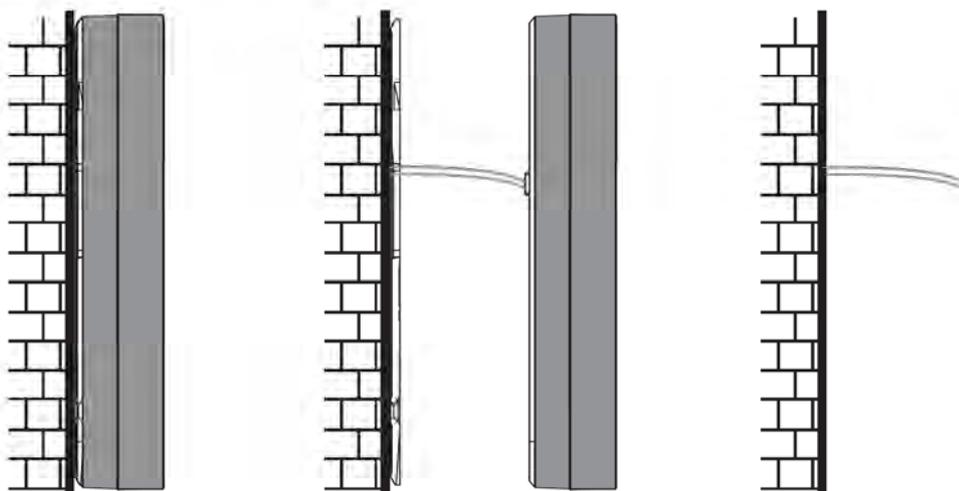
- Seien Sie vorsichtig beim Umgang mit den Kabeln während des Installationsprozesses. Wenn Sie die Installation nicht selbst vornehmen möchten, lassen Sie sie von einem Elektriker durchführen.

2) Entfernen Sie die vorhandene Türklingel

- Verwenden Sie einen Schraubendreher, um die vorhandene Türklingel zu entfernen. Achten Sie beim Abnehmen der vorhandenen Türklingel auf die Stromkabel auf der Rückseite der Klingel.
- Entfernen Sie die Stromkabel an der Rückseite der Türklingel mit einem Schraubendreher;
- Prüfen Sie, ob die Stromkabel beschädigt oder veraltet sind.

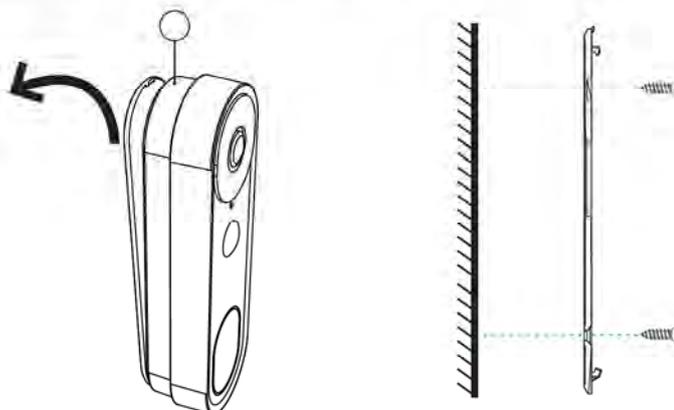


Notwendig: Schraubendreher

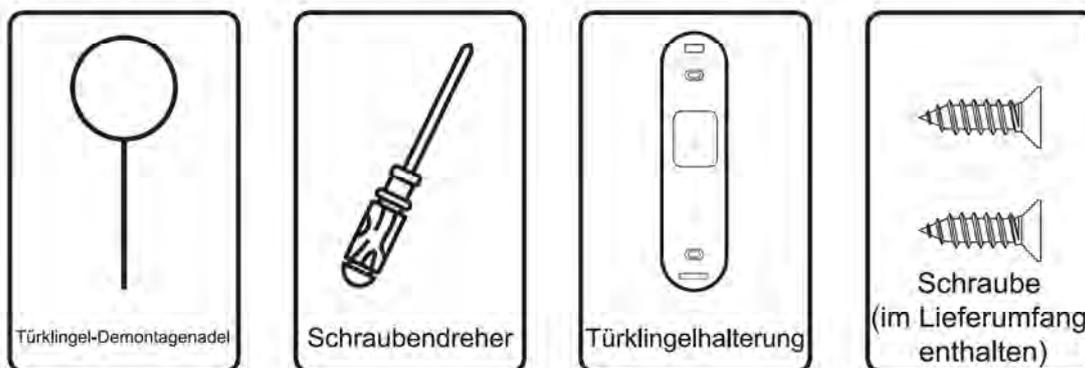


3) Türklingelhalterung installieren

A. Wenn Sie die Türklingel an einer hölzernen Oberfläche (Türrahmen) montieren möchten, müssen Sie keine Löcher vorbohren. Ziehen Sie die Schrauben mit einem Schraubenzieher an, um die Klingelhalterung an der Montagestelle zu befestigen. (Abnehmen der Türklingelhalterung vom Gehäuse mit der Türklingel-Demontagenadel)

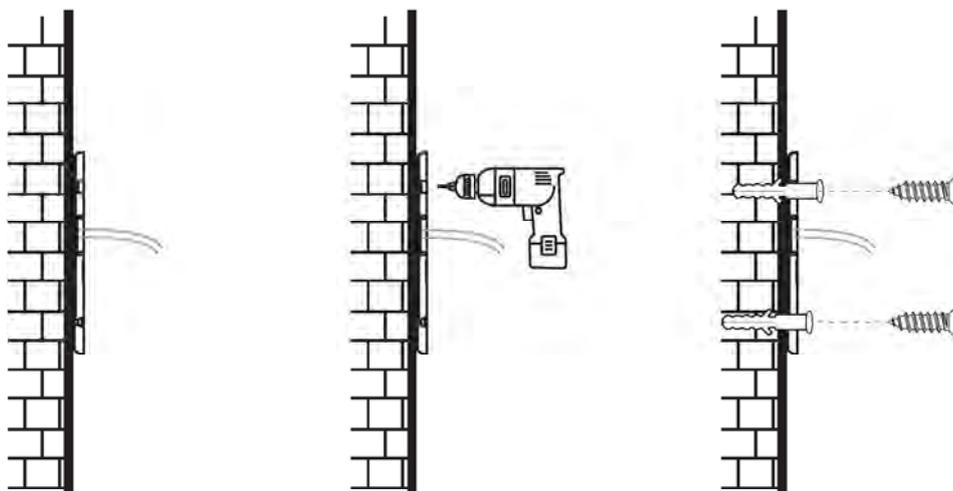


Benötigt werden: Schraubendreher, Schraube (im Lieferumfang enthalten)
Türklingel-Demontagenadel und Türklingelhalterung

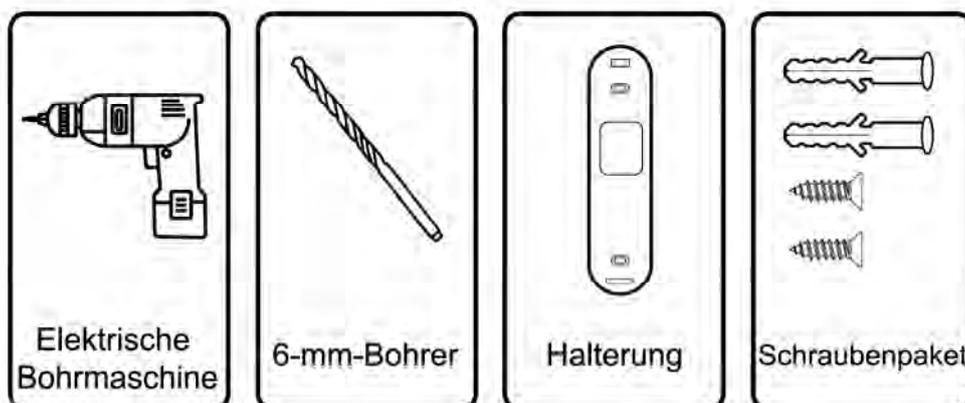


B. Wenn Sie die Türklingel auf einer harten Oberfläche, wie z. B. Ziegel, Beton oder Stuck, montieren möchten, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

- Kleben Sie die Positionierungskarte auf den Befestigungspunkt der Türklingel;
- Bohren Sie mit einem 15/64"-Bohrer (6 mm) Löcher entsprechend den Schraubenlöchern auf der Positionierungskarte.
- Setzen Sie die Dübel in die Löcher ein und ziehen Sie dann die Schrauben mit einem Schraubenzieher fest, um die Türklingelhalterung an der Montagestelle zu befestigen.



Benötigt werden: Elektrische Bohrmaschine, 6-mm-Bohrer, Halterung, Schraubenpaket.

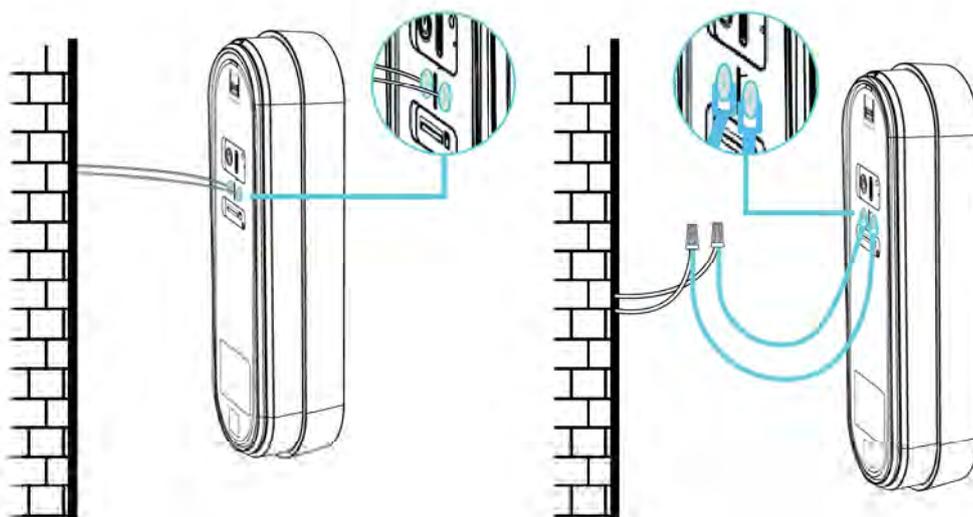


4) Anschließen der Türklingeldrähte

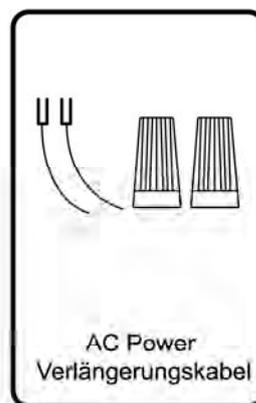
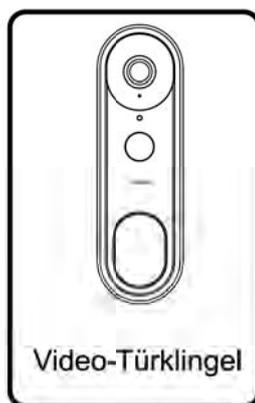
Lösen Sie die Schraube am Netzanschluss auf der Rückseite der Türklingel, schließen Sie das Kabel an der Wand an den Netzanschluss auf der Rückseite der Türklingel an und ziehen Sie die Schraube fest. Die AC-Stromanschlüsse der Türklingel unterscheiden nicht zwischen Plus- und Minuspole und können in beliebiger Reihenfolge angeschlossen werden.

Hinweis:

- Die Wechselstromklemmen der Türklingel unterscheiden nicht zwischen Plus- und Minuspole und können in beliebiger Reihenfolge angeschlossen werden;
- Um Kurzschlüsse zu vermeiden, achten Sie darauf, dass sich die Plus- und Minuspole der Drähte nicht berühren;
- Wenn die Drähte zu kurz sind, verwenden Sie die mitgelieferten Verlängerungsdrähte und Drahtmutter, um sie länger zu machen. Verwenden Sie stattdessen elektrisches Klebeband, wenn an der Wand kein Platz mehr für Drahtmutter vorhanden ist.

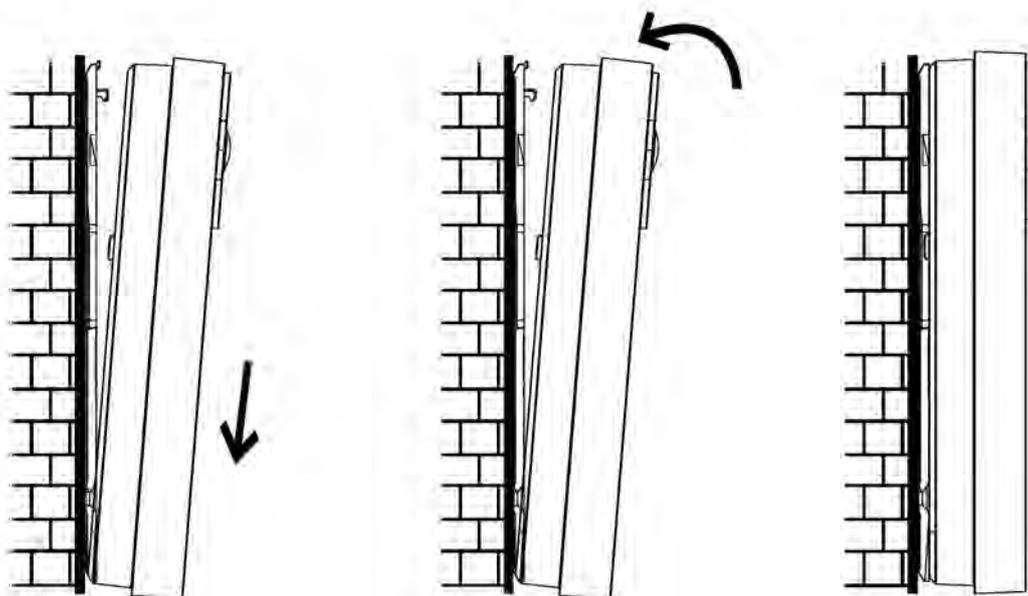


Benötigt werden: Schraubendreher, Video-Türklingel, AC Power Verlängerungskabel.



5) Montieren Sie die Türklingel an der Türklingelhalterung

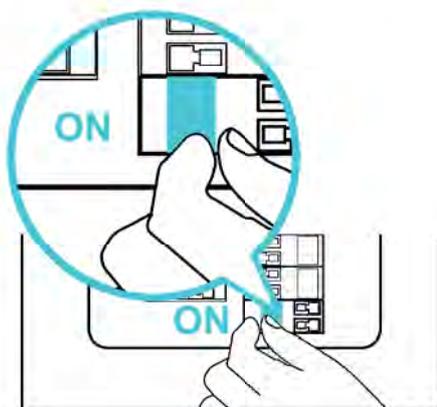
Richten Sie die Unterseite der Türklingel mit der festen Position auf der Halterung aus und drücken Sie die Oberseite, bis sie einrastet.



Die Montage der Türklingel ist abgeschlossen.

Hinweis: Bevor Sie die Türklingel montieren, schließen Sie bitte die Netzwerkkonfiguration für die Türklingel ab und lassen Sie die Türklingel eingeschaltet.

6) Schalten Sie den Netzschalter der Türklingel auf dem Schutzschalter ein



Schalten Sie über die Littlelf Smart APP den Überwachungsbildschirm der Türklingel ein, um zu überprüfen, ob die Türklingel geladen wird. Wenn der Ladevorgang angezeigt wird, ist die Installation der Türklingel abgeschlossen; wenn nicht, überprüfen Sie die Stromkabel.



5.Häufiges Problem

Frage 1: Die Türklingel schaltet sich nicht ein

- 1) Halten Sie die Einschalttaste der Türklingel 3 Sekunden lang gedrückt und stellen Sie sicher, dass die Einschalttaste gedrückt ist;
- 2) Verwenden Sie das Typ-C-USB-Kabel, um die Türklingel aufzuladen, warten Sie etwa 3 Minuten und prüfen Sie, ob die LED-Anzeige an der Türklingel grün leuchtet. Wenn die LED-Anzeige an der Türklingel durchgehend grün leuchtet, bedeutet dies, dass die Batterie der Türklingel unzureichend ist und nicht eingeschaltet werden kann; bitte laden Sie die Türklingel vollständig auf. Wenn die LED-Anzeige an der Türklingel nicht leuchtet, versuchen Sie bitte, ein anderes Typ-C-USB-Kabel oder Ladegerät zum Aufladen zu verwenden; das Ladegerät muss 5V/1,5A unterstützen.
- 3) Stellen Sie die Türklingel ins Haus, bevor Sie den Einschaltknopf drücken, um zu vermeiden, dass sich die Türklingel aufgrund der niedrigen Außentemperatur nicht einschalten lässt. Die Betriebstemperatur der Türklingel beträgt -4°F bis 122°F/-20°C bis 50°C.

Frage 2: Konfiguration des Türklingelnetzwerks fehlgeschlagen.

Wenn die Anzeige der Türklingel blau blinkt und die Türklingel nach dem Einschalten "Bereit zum Verbinden" ertönt, kann die Türklingel das Netzwerk normalerweise konfigurieren. Wenn die Anzeige der Türklingel in anderer Form blinkt, beheben Sie die Störung wie folgt:

- 1) Stellen Sie die Werkseinstellungen für die Türklingel wieder her. (Reset-Methode: Drücken Sie die Einschalttaste beim Einschalten 5 Sekunden lang)
- 2) Ziehen Sie das USB-Ladekabel ab. Die Anzeige blinkt grün, wenn die Türklingel geladen wird;
- 3) Prüfen Sie, ob das Router-Passwort korrekt ist. (Wi-Fi-Passwort, nicht APP-Kontopasswort)
- 4) Überprüfen Sie, ob das Wi-Fi-Signal Ihres Routers 2.4G ist. Wenn Ihr Router so eingerichtet ist, dass ein Wi-Fi-Konto für 2,4 GHz und 5 GHz gemeinsam genutzt werden kann, konfigurieren Sie bitte jeweils ein 2,4-GHz- und ein 5-GHz-Netzwerkkonto für Ihren Router; (Informationen zur Einrichtung des Routers finden Sie im Handbuch des Routers).
- 5) Vergewissern Sie sich, dass das mit dem Telefon verbundene Wi-Fi auf 2,4GHz eingestellt ist.

Frage 3: Auf der Startseite der Littlelf Smart APP wird die Türklingel offline angezeigt.

- 1) Passen Sie die Position des Routers an, um sicherzustellen, dass das Router-Signal an dem Ort, an dem die Türklingel installiert ist, stark und stabil ist;
- 2) Stellen Sie sicher, dass das Wi-Fi-Signal des Routers normal auf das Netzwerk zugreifen kann.

6. Technische Daten

Türklingel

Betriebstemperatur -20°C-50°C, Betriebsfeuchtigkeit 10%-95% Keine Kondensation.

Hinweis: Die maximale Betriebstemperatur unter normalen Bedingungen beträgt +50°C, außer beim Laden der Batterie. Die maximale Temperatur des Batterieladegeräts ist auf 45°C festgelegt.

Frequenzbereich: 2.412-2.472GHz, RF-Ausgangsleistung: 17,5 dBm
Stromversorgung: 8-24V~ 50/60Hz 50mA Or 5V 1A

Glocken

spielBetriebstemperatur -10°C bis 45°C;
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb <90% bei 40°C
Kommunikation: RF 433MHz
Stromversorgung: 100-240V - 50/60Hz;

Symbol bedeutet Wechselstrom Innenraumnutzung, Badezimmer ausgeschlossen;
Symbol bedeutet nur Innenraumnutzung Symbol bedeutet Produkt der Klasse II - doppelt isoliert - keine Erdung erforderlich

7. Benachrichtigung über die Konformität

FCC-Konformitätserklärung

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen und muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei der Installation in Wohngebieten bieten.

Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen im Funkverkehr verursachen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie sie.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht mit dem Stromkreis des Empfängers verbunden ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten.

Warnung: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können dazu führen, dass der Benutzer die Berechtigung zum Betrieb des Geräts verliert.

FCC RF-Expositions-Warnhinweise

Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für die Strahlenbelastung, die für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt wurden. Dieses Gerät muss mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Strahler und dem Körper installiert und betrieben werden.

CE EU-Konformitätserklärung

Litokam erklärt, dass die Türklingel mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt.

Dieses Produkt darf gemäß der EU-Richtlinie für Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE- 2012/19/EU) nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Stattdessen sollte es durch Rückgabe an die Verkaufsstelle oder an eine kommunale Recycling-Sammelstelle entsorgt werden. Das Gerät kann mit einem Trennungsabstand von 20 cm zum menschlichen Körper verwendet werden.

ISED-Erklärungen

Dieses Gerät enthält lizenzbefreite Sender/Empfänger, die mit den lizenzbefreiten RSS von Innovation, Science and Economic Development Canada übereinstimmen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen.
- (2) Dieses Gerät muss alle Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb des Geräts verursachen können.

8.Litokam Kundenbetreuung

Für zusätzliche Unterstützung stehen Ihnen die folgenden Ressourcen zur Verfügung:

FAQs und Guide Video sind auf der Littlelf Smart-App oder der offiziellen Website verfügbar. (Scannen Sie den Code auf der rechten Seite, um schnell darauf zuzugreifen)



Online-Kundenservice ist über die App, telefonisch und über die Website in den folgenden Zeiten verfügbar: PT 08:00-10:00/17:30-20:00/21:30-08:00

 Littlelf Smart APP Live chat

 Website: www.litokam.com

 Tel: US&Canada Toll Free PT 1 (866)722-6296 (Mon-Sun: 11:00 AM- 6:30 PM)

 Email: support@litokam.com

Folgen Sie uns auf den sozialen Medien: @Litokam



Bitte beachten Sie die folgenden Garantiebedingungen

- 1.30-Tage-Rückgaberecht und 12 Monate begrenzte Garantie.
- 2.Lebenslange professionelle technische Unterstützung durch Litokam.

