



**DoorBird**  
Technology meets Design.



Installation Manual (Pages 2-9)

**IP DOOR CHIME**

A1061x Series



Installationsanleitung (Seiten 10-17)

**IP TÜRGONG**

A1061x Serie

## INSTALLATION MANUAL

You can always find the most up-to-date version of the installation manual on [www.doorbird.com/support](http://www.doorbird.com/support)

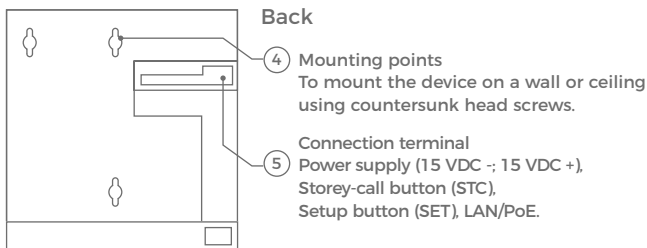
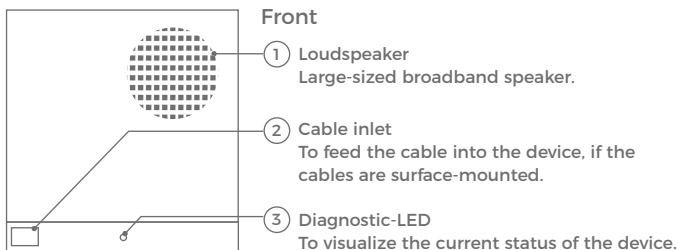
To make things easier we use the term „device“ for the product „DoorBird IP Door Chime“ and „mobile device“ for a smartphone or tablet.

## COMPONENTS

### Contents

- 1x Device
- 1x Power supply unit (mains adaptor) with four country-specific adaptors
- 1x RJ45 network cable (300 cm)
- 3x Phillips countersunk head screws
- 3x Dowels
- 3x Crimp connectors
- 1x Installation manual
- 1x Drilling template
- 1x Quickstart guide with Digital Passport

## Device



## VIDEOS

Need help with the installation? Be sure to watch our installation videos which can be found on <http://www.doorbird.com/support>

Each individual step of the installation is clearly documented in the videos.

## INSTALLATION

All steps below should be carried out carefully by a competent adult, taking into consideration any applicable safety regulations. Should you have any questions, please contact us or a competent specialist directly. Please ensure that all wires used for the installation are undamaged along their entire length and approved for this type of use.

## **Network speed and network components**

Please ensure that the upload speed of your Internet connection is at least 0.5 Mbps. You can also carry out a speed test at any time via the DoorBird App. The user experience is only as good as your network speed, network stability and quality of your network components, such as your Internet router and WiFi access points or WiFi repeaters. Please also make sure that your network components are no more than two years old, have been manufactured by a well-known manufacturer, and have the latest firmware installed.

Should these requirements not be fulfilled, it may happen, i.e. that the performance of audio and video is poor or push notifications are delayed or do not arrive on your smartphone or tablet at all.

High-speed Internet (via landline): DSL, cable or optical fibre  
Network: 802.11b/g/n 2.4 GHz or Ethernet, with DHCP

## **STEP 1: SWITCHING OFF POWER**

Switch off the power to all wires leading to the assembly location, i.e. the door chime, electric door opener, power supply unit for the video door station etc..

## **STEP 2: DISMANTLING THE EXISTING DOOR CHIME**

Should there already be a door chime on the wall, please do not hesitate to remove it.

## **STEP 3: DETERMINING THE ASSEMBLY LOCATION**

The device is designed for indoor-use only. Press the drilling template of the device against the wall or ceiling at the desired installation site and mark the boreholes with a pencil. Remove the drilling template again. Ensure that no cables are to be found in the wall or ceiling behind the boreholes.

## **STEP 4: DOWELS AND SCREWS**

If the wall of the house is not made of wood, you should drill dowel holes 5 mm in diameter in the wall according to the drilling template and then place the dowels provided into the boreholes. If the wall of the house is made of wood, dowels are not normally required. There are special dowels for assembling the device on an insulating wall, e.g. Fischer insulating dowels. Please check with your insulating material manufacturer regarding which dowels they recommend. Use the Phillips countersunk head screws provided to position it in the dowels or on the wall, so that the countersunk head screws protrude a few millimeters above the wall.

## STEP 5: PREPARING THE POWER SUPPLY

The device can be powered by two simple doorbell wires using the power-supply unit (mains adaptor) supplied with it or via PoE (Power over Ethernet) using a network cable. The device can alternatively also be supplied with a DIN-rail power supply unit that you can obtain from us directly. The device does not use battery power.

### **Power supply using the power-supply unit (mains adaptor)**

Two insulated wires are required to power the device by connecting it to the power-supply unit (mains adaptor) supplied with it. These wires are normally already there and are freely accessible once you have removed the previous door chime. You can also connect the power supply without any additional wires to the door chime, the power supply has a 300cm long cable with two insulated wires. If you need longer wiring, connect the wires of the power supply using the supplied crimp connectors with the two wires that you want to use for the power supply.

Do not plug the power supply unit into the wall socket yet.

Only use the power supply unit provided along with the device, or a DIN-rail power supply unit that you can obtain from us separately, since this has been specially stabilized electrically and is equipped with an integrated audio interference reduction device. Other power supply units may destroy the device or cause poor transmission quality. The warranty automatically expires if you use a different power supply unit. The power supply unit is plugged into a wall socket inside your house, usually where the two wires from your previous door chime comes out of the wall in the interior of the house.

### **Power supply via PoE (as an alternative)**

To power the device via a PoE-Switch (e.g. D-Link DGS-1008P) or PoE-Injector (e.g. DoorBird Gigabit PoE Injector or TP-Link TL-PoE150S) in accordance with the PoE standard IEEE 802.3af Mode A, the four wires bearing the numbers 1, 2, 3 and 6 of a Cat.5 cable or better are to be used. A Cat.5 cable or better must be used as network signals can only be transmitted over completely insulated, shielded and twisted cables. If you use PoE as a source of power, the WiFi interface of the device is automatically inactive, and the four wires for PoE then simultaneously form the data link. The device won't start if your PoE Switch or PoE injector does not support the PoE Standard IEEE 802.3af Mode A (see Diagnostic-LED and Diagnostic-Sounds).

1. Disconnect the PoE-Switch or PoE-Injector from the power grid.
2. Place the network cable in the installation site of the device.

Do not combine the power supply from the power supply unit (mains adaptor) with the power supply via PoE. You can find further information about PoE here: <http://www.doorbird.com/poe>

## STEP 6: FURTHER CONNECTIONS (OPTIONAL)

If desired, connect additional wires to the installation site of the device. The wires or connection options mentioned in this section are optional.

### Connecting the unit to a network

You can connect the device to your existing network via WiFi, or alternatively use a network cable (Ethernet). For reasons of network stability, we principally recommend using a network cable, as WiFi is sensitive to interference (range, house walls acting as shields, reliability of performance, third party WiFi networks, wireless transmitters causing interference in the area, etc.).

The device can be powered by PoE or using the power supply unit provided. If you use PoE as a source of power, the WiFi interface of the device remains inactive.

Use only a network cable with RJ45 plug that meets the Cat.5 standard or a better one.

Connect the network cable to your PoE-Switch or PoE-Injector that is connected to your Internet router. Then connect it to the device.

Be sure to use four insulated, shielded and twisted wires of a network cable in accordance with the Cat.5 standard or better. Only four wires of the network cable will be used.



### Conventional Storey-call button

You can connect a conventional button to the device to realize a separate storey-call. A Storey-call button is typically used if you have more than one door, e.g. street door and apartment door. Please make sure to add no extra voltage on that contact.

Two insulated wires.

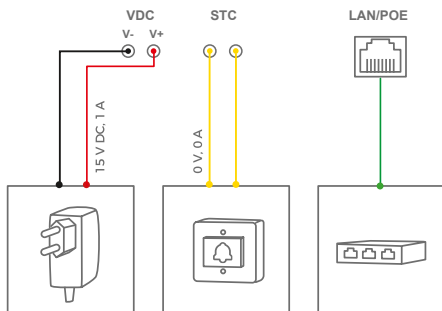


## STEP 7: PREPARING THE WIRES

Remove about 5 mm of insulation material at the end of the wires that you would like to connect to the device (Power supply, Storey-call button).

## STEP 8: CONNECTING THE WIRES

It is possible to connect the cables and wires to the device conveniently and safely via a connection terminal on the reverse of the device. The individual contacts on the connection terminal are labelled on the casing. You can connect all necessary cables and wires to the device using the connection terminal now. Please remove any cables and wires on the connection terminal that you do not need.



| CONNECTOR | DESCRIPTION                                         |
|-----------|-----------------------------------------------------|
| 15 VDC -  | 15 VDC Power supply, negative pole (-)              |
| 15 VDC +  | 15 VDC Power supply, positive pole (+)              |
| STC       | Store-call button                                   |
| LAN/POE   | Ethernet Network cable with RJ45 plug, supports PoE |

Please take care when connecting the cables and wires. Connecting the cables and wires the wrong way may destroy the device.

## STEP 9: FINAL ASSEMBLY

Mount the device on the Phillips countersunk head screws you already positioned in step 3 and 4.

## STEP 10: ACTIVATING THE DEVICE

Switch on the power leading to the assembly location again. If you use PoE, make sure to switch on power of the PoE-Switch or PoE-Injector you have connected the device to. You can see if the device is powered by checking the Diagnostic-LED, which lights up after about 30 to 60 seconds after the power is connected. The device is ready for operation (booting up process, any software updates, etc.) once it has emitted a short diagnosis sound from the integrated loudspeaker. This may last for up to 5 minutes. Should you not hear a sound, please check the power supply. Please also check whether you have used a wall-plug power supply and not PoE and whether you have connected the positive pole and negative pole to the device correctly.

## STEP 12: DOWNLOADING AND INSTALLING THE APP

Download the „DoorBird“ App by Bird Home Automation onto your mobile device from the Apple App Store or Google Play Store. You can always find the most up-to-date version of the App manual on [www.doorbird.com/support](http://www.doorbird.com/support).

If you use WiFi for connecting the device to your Internet router, first go to the DoorBird App „Settings → WiFi Setup“ and follow the instructions.

If you have finished the WiFi setup or have connected the device to your Internet router by means of a network cable, go to the DoorBird App „Settings → Administration“ and login to the video door station you would like to pair the device with. To add the device there, go to “Peripherals → Settings → Add”.

If you have problems adding the device to the App please check if the device is online ( [www.doorbird.com/checkonline](http://www.doorbird.com/checkonline) ). If the device is not online, please check the WiFi or network cable connection again.

## DIAGNOSTIC-LED

You can see if the device is powered by checking the Diagnostic-LED, which lights up after about 30 to 60 seconds after the power is connected.

## DIAGNOSTIC-SOUNDS

After around one to five minutes, the device emits brief diagnostic sounds after it has been connected to the power grid.

## LEGAL NOTES

### General remarks

1. DoorBird is a registered trademark of Bird Home Automation GmbH.
2. Apple, the Apple logo, Mac, Mac OS, Macintosh, iPad, Multi-Touch, iOS, iPhone and iPod touch are trademarks of Apple Inc.
3. Google, Android and Google Play are trademarks of Google, Inc.
4. All other company and product names may be trademarks of the respective companies with which they are associated.
5. We reserve the right to make changes to our products in the interests of technical advancement. The products shown may also look different from the products supplied based on ongoing enhancement.
6. Reproducing or using texts, illustrations and photos from this instruction manual in any media – even if only in the form of excerpts – shall only be permitted with our express written consent.
7. The design of this manual is subject to copyright protection. We do not accept any liability for any errors or any erroneous content or printing errors (even in the case of technical specifications or within graphics and technical sketches).

### Product Liability Act

1. All products covered by this instruction manual may only be used for the purpose specified. When in doubt, consult a qualified specialist or our support team.
2. Products that are supplied with voltage (in particular 110-240V mains voltage) need to be disconnected from the power supply prior to opening them or connecting cables.
3. Any losses or consequential damage caused by intervention or changes made to our products or improper handling are excluded from liability. The same applies to improper storage or external effects.
4. When dealing with 110-240V mains voltage or with mains-operated or battery-operated products, the applicable guidelines are to be observed, e.g. guidelines on adhering to the electromagnetic compatibility; or the low-voltage directive. The respective work should only be carried out by a qualified specialist.

5. Our products are in compliance with all technical guidelines and telecommunications regulations applicable in Germany, the EU and the USA.

### Data privacy and data security

1. For maximum security, the device uses the same encryption technologies as are used in online banking. For your security, no port forwarding or DynDNS is used either.
2. The data centre for remote access over the Internet by means of an app is located in the EU and is operated in line with the most stringent security standards.

### Publisher

Bird Home Automation GmbH  
Joachimsthaler Str. 12  
10719 Berlin  
Germany

Web: [www.doorbird.com](http://www.doorbird.com)  
Email: [hello@doorbird.com](mailto:hello@doorbird.com)

## INSTALLATIONSANLEITUNG

Die stets aktuelle Version der Installationsanleitung finden Sie unter [www.doorbird.com/de/support](http://www.doorbird.com/de/support)

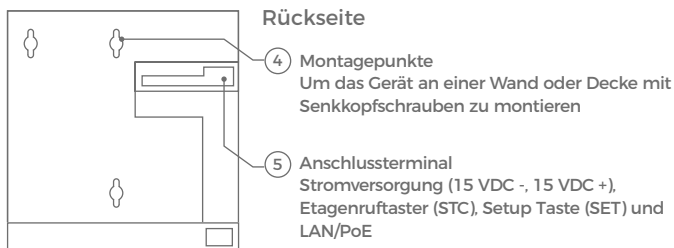
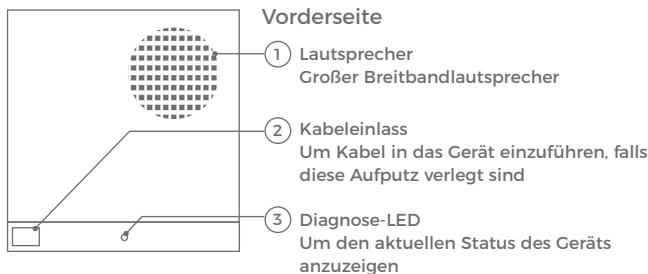
Zur Vereinfachung der Begriffe verwenden wir „Gerät“ für das Produkt „IP Türgong“ sowie „mobiles Endgerät“ für ein Smartphone/Tablet.

## KOMPONENTEN

### Inhalt

- 1x Gerät
- 1x Steckernetzteil mit vier Landesadaptern
- 1x RJ45 Netzkabel (300 cm)
- 3x Kreuzschlitz-Senkkopfschraube
- 3x Dübel
- 3x Stoßverbinder
- 1x Installationsanleitung
- 1x Quickstartanleitung mit Digital Passport
- 1x Bohrschablone

## Gerät



## VIDEOS

Sie können die Installation durch unsere Installationsvideos auf [www.doorbird.com/de/support](http://www.doorbird.com/de/support) begleiten lassen. In den Videos wird jeder Installationsschritt einzeln und gut dokumentiert dargestellt.

## INSTALLATION

Alle folgenden Schritte sollten von einem fachkundigen Erwachsenen sorgsam und unter Berücksichtigung sämtlicher geltender Schutzvorschriften durchgeführt werden. Sollten Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte direkt an uns oder einen kompetenten Fachmann. Achten Sie darauf, dass alle Drähte, die Sie für die Installation verwenden, über die gesamte Länge unbeschädigt und für die Verwendungsart zugelassen sind.

## Netzwerkgeschwindigkeit und Netzwerkkomponenten

Stellen Sie sicher, dass Ihre Internetverbindung über mindestens 0,5 Mbit/s Uploadgeschwindigkeit verfügt. Sie können über die DoorBird App jederzeit auch einen Geschwindigkeitstest durchführen. Das Nutzererlebnis ist nur so gut wie die Netzwerkgeschwindigkeit, Netzwerkstabilität und Qualität Ihrer Netzwerkkomponenten, wie z.B. Ihr Internetrouter und W-LAN Access Points oder W-LAN Repeater. Stellen Sie sicher, dass Ihre Netzwerkkomponenten nicht älter als 2 Jahre sind, von einem namhaften Hersteller gefertigt wurden und über die neuste Firmware verfügen. Sind diese Voraussetzungen nicht erfüllt, kann es z.B. dazu kommen, dass Audio- und Videoverbindungen schlecht sind oder Push-Nachrichten verzögert oder gar nicht auf Ihrem Smartphone oder Tablet ankommen.

High Speed Internet (Festnetz): DSL, Kabel oder Glasfaser

Netzwerk: 802.11 b/g/n 2.4 GHz oder Ethernet Netzwerk, mit DHCP

### SCHRITT 1: STROM ABSCHALTEN

Schalten Sie den Strom sämtlicher zum Montageort führenden Leitungen ab, d.h. z.B. den Strom für den Türgong, elektrischer Türöffner, PoE-Switch / PoE-Injektor etc.

### SCHRITT 2: DEMONTAGE DES BESTEHENDEN TÜRGONGS

Demontieren Sie, falls bereits vorhanden, den vorhandenen Türgong.

### SCHRITT 3: MONTAGEORT FESTLEGEN

Das Gerät ist nur für den Inneneinsatz konstruiert. Drücken Sie die Bohrschablone des Geräts am gewünschten Installationsort gegen die Wand oder die Decke und markieren Sie mit einem Stift die Bohrlöcher. Entfernen Sie die Bohrschablone wieder. Stellen Sie sicher, dass sich hinter den Bohrlöchern keine Leitungen in der Hauswand befinden.

### SCHRITT 4: DÜBEL UND SCHRAUBEN

Wenn es sich bei dem Material der Hauswand nicht um Holz handelt, bohren Sie die Dübellöcher gemäß Bohrschablone mit einem Bohrer mit 5 mm Durchmesser in die Hauswand und stecken Sie dann die mitgelieferten Dübel in die Bohrlöcher. Wenn es sich bei der Hauswand um Holz handelt, benötigen Sie im Normalfall keine Dübel. Für die Montage des Geräts an einer Wärmeschutzwand gibt es spezielle Dübel, z.B. Fischer Dämmstoffdübel. Bitte klären Sie mit Ihrem Dämmstoffhersteller, welche Dübel von diesem empfohlen werden. Drehen Sie die drei beiliegenden Kreuzschlitz-Senkkopfschrauben in die Wand bzw. Dübel, und zwar so weit, dass die Senkkopfschrauben einige Millimeter über der Wand herausstehen.

## SCHRITT 5: STROMVERSORGUNG VORBEREITEN

Das Gerät kann mit dem mitgelieferten Steckernetzteil über zwei einfache Klingeldrähte oder per PoE (Power over Ethernet) über ein Netzkabel mit Strom versorgt werden. Optional kann das Gerät auch mit einem Hutschienennetzteil, das Sie direkt von uns beziehen können, mit Strom versorgt werden.

Das Gerät hat keine Batterie als Stromversorgung.

### Stromversorgung per Steckernetzteil

Zur Stromversorgung des Geräts per Steckernetzteil werden zwei isolierte Drähte benötigt. Diese Drähte sind im Normalfall bereits vorhanden und frei, wenn Sie den vorherigen Türgang abmontiert haben. Sie können das Steckernetzteil ohne zusätzlichen Draht an den Türgang anschließen, das Steckernetzteil verfügt über ein 300cm langes Kabel mit zwei isolierten Drähten. Wenn Sie eine längere Verdrahtung benötigen, verbinden Sie die Drähte des Steckernetzteils mittels der beiliegenden Stoßverbinder mit den zwei Drähten, die Sie für die Stromversorgung nutzen möchten.

Stecken Sie das Steckernetzteil noch nicht in die Wandsteckdose.

Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Steckernetzteil oder das bei uns separat erhältliche Hutschienennetzteil, da diese speziell stabilisiert und mit einer integrierten Audio Störungsunterdrückung ausgestattet sind. Andere Netzteile können das Gerät zerstören oder schlechte Übertragungsqualität verursachen. Durch Verwenden eines anderen Netzteils erlischt automatisch die Gewährleistung. Das Steckernetzteil wird im Innenbereich Ihres Hauses, üblicherweise dort, wo die zwei Drähte Ihres vorherigen Türgangs im Hausinneren aus der Wand kommen, in eine Wandsteckdose gesteckt.

### Stromversorgung per PoE (alternativ!)

Zur Stromversorgung des Geräts per PoE-Switch (z.B. D-Link DGS-1008P) oder PoE-Injektor (z.B. DoorBird Gigabit PoE Injektor oder TP-Link TL-PoE150S) nach PoE Standard IEEE 802.3af Mode A werden die vier Drähte mit den Nummern 1, 2, 3 und 6 eines Cat.5 Kabels oder besser benutzt. Es muss zwingend ein Cat.5 Kabel oder besser zum Einsatz kommen, da Netzwerksignale nur über vollständig isolierte, abgeschirmte und verdrehte Kabel übertragen werden können. Wenn Sie PoE als Stromversorgung nutzen, ist die W-LAN Schnittstelle des Geräts automatisch inaktiv, die vier Drähte für PoE sind dann gleichzeitig die Datenleitung. Sollte Ihr PoE-Switch oder PoE-Injektor keinen PoE Standard IEEE 802.3af Mode A unterstützen, wird das Gerät nicht starten (siehe Diagnose-LED und Diagnose-Töne).

1. Trennen Sie den vorgesehenen PoE-Switch oder PoE-Injektor vom Stromnetz.
2. Führen Sie das Netzkabel zum Montageort des Geräts.

Kombinieren Sie die Stromversorgung per Steckernetzteil nicht mit der Stromversorgung per PoE. Weiterführende Informationen zu PoE finden Sie hier: <http://www.doorbird.com/de/poe>

## SCHRITT 6: WEITERE ANSCHLÜSSE (OPTIONAL!)

Führen Sie, wenn gewünscht, weitere Drähte zum Montageort des Türgongs. Die in diesem Abschnitt genannten Drähte bzw. Anschlussmöglichkeiten sind optional.

### Netzwerkverbindung

Sie können das Gerät per W-LAN oder alternativ per Netzkabel (Ethernet) mit Ihrem vorhandenen Netzwerk verbinden. Aus Stabilitätsgründen empfehlen wir grundsätzlich ein Netzkabel zu nutzen, da W-LAN stömpfindlich ist (Reichweite, abschirmende Hauswände, Zuverlässigkeit, fremde W-LAN Netze, störende Funksender in der Nähe und vieles mehr).

Das Gerät kann über PoE oder dem mitgelieferten Steckernetzteil mit Strom versorgt werden. Wenn Sie PoE als Stromversorgung nutzen, ist die W-LAN Schnittstelle des Geräts inaktiv.

Verwenden Sie ausschließlich ein Netzkabel mit RJ45 Stecker nach Cat.5 Standard oder besser.

Schließen Sie das Netzkabel an Ihren Internetrouter an bzw. an Ihren PoE-Switch oder PoE-Injektor, der mit Ihrem Internetrouter verbunden ist.

Verwenden Sie ausschließlich ein Netzkabel mit RJ45 Stecker nach Cat.5 Standard oder besser. Es werden nur vier Drähte des Netzkabels verwendet.

|                                                                                   |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 6 (R-) |
|  | 3 (R+) |
|  | 2 (T-) |
|  | 1 (T+) |

### Herkömmlicher Etagenruftaster

Sie können einen herkömmlichen Taster mit dem Türgong verbinden, um einen separaten Etagenruf zu realisieren. Ein Etagenruf wird typischerweise dann verwendet, wenn mehr als eine Tür existiert, z.B. Haustür und Wohnungstür.

Zwei isolierte Drähte.

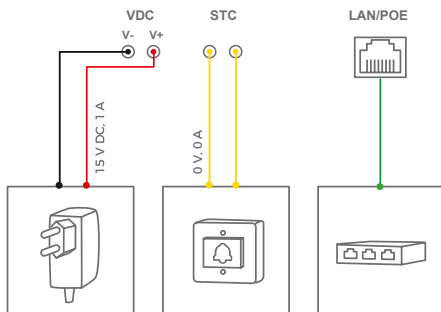


## SCHRITT 7: DRÄHTE VORBEREITEN

Entfernen Sie etwa 5mm der Isolierung am Ende der Drähte, die Sie an das Gerät anschließen möchten (Stromversorgung, Etagenruftaster).

## SCHRITT 8: DRÄHTE ANSCHLIESSEN

Das Gerät verfügt auf der Rückseite für ein komfortables und sicheres Anschließen der Drähte über ein Anschlussterminal. Sie können jetzt alle erforderlichen Kabel und Drähte mit dem Gerät über das Anschlussterminal verbinden. Entfernen Sie bitte die Kabel am Anschlussterminal, die Sie nicht benötigen.



| ANSCHLUSS | BESCHREIBUNG                                         |
|-----------|------------------------------------------------------|
| 15 VDC -  | 15 VDC Stromversorgung, Minuspol (-)                 |
| 15 VDC +  | 15 VDC Stromversorgung, Pluspol (+)                  |
| STC       | Etagenruftaster                                      |
| LAN/POE   | Ethernet Netzkabel mit RJ45 Stecker, unterstützt PoE |

Bitte gehen Sie sorgsam beim Anschluss der Kabel vor, ein falscher Anschluss kann das Gerät zerstören.

## SCHRITT 9: ENDMONTAGE

Montieren Sie das Gerät auf den Kreuzschlitz-Senkkopfschrauben, die Sie in Schritt 4 befestigt haben.

## SCHRITT 10: INBETRIEBNAHME

Schalten Sie den Strom der zum Montageort führenden Leitungen wieder an. Ob das Gerät mit Strom versorgt ist, sehen Sie anhand der Diagnose-LED. Diese leuchtet nach etwa 30 bis 60 Sekunden, nachdem man die Stromversorgung angeschlossen hat. Das Gerät ist betriebsbereit (Bootvorgang, etwaige Softwareupdates etc.), sobald dieses einen kurzen Diagnose-Ton aus dem integrierten Lautsprecher ausgegeben hat. Dies kann bis zu 5 Minuten dauern. Sollten Sie keinen Ton hören, prüfen Sie bitte die Stromversorgung. Wenn Sie ein Steckernetzteil und nicht PoE verwenden, prüfen Sie insbesondere ob Sie den Pluspol und Minuspol korrekt an das Gerät angeschlossen haben.

## SCHRITT 11: DOWNLOAD UND INSTALLATION DER APP

Laden Sie sich die App „DoorBird“ von Bird Home Automation aus dem Apple App Store bzw. Google Play Store auf Ihr mobiles Endgerät. Die stets aktuelle Version der App Bedienungsanleitung finden Sie unter [www.doorbird.com/de/support](http://www.doorbird.com/de/support)

Wenn Sie für die Verbindung des Geräts zu Ihrem Internetrouter W-LAN verwenden, gehen Sie zuerst auf DoorBird App „Einstellungen → W-LAN Setup“ und folgen Sie den Anweisungen. Wenn Sie das W-LAN Setup abgeschlossen haben oder das Gerät per Netzkabel mit Ihrem Internetrouter verbunden haben, gehen Sie auf DoorBird App „Einstellungen → Administration“ und loggen Sie sich auf der Video Türstation ein, mit der Sie das Gerät koppeln möchten. Sie können das Gerät dort über „Peripherie → Einstellungen → Hinzufügen“ hinzufügen.

Falls Sie Probleme beim Hinzufügen des Geräts zur App haben, prüfen Sie bitte, ob das Gerät online ist ( [www.doorbird.com/de/checkonline](http://www.doorbird.com/de/checkonline)). Sollte dieses nicht online sein, prüfen Sie bitte die W-LAN bzw. Netzkabelverbindung des Geräts erneut.

## DIAGNOSE-LED

Ob das Gerät mit Strom versorgt ist, sehen Sie anhand der Diagnose-LED, diese leuchtet nach etwa 30 bis 60 Sekunden, nachdem man die Stromversorgung angeschlossen hat.

## DIAGNOSE-TÖNE

Das Gerät gibt nach etwa ein bis fünf Minuten Töne zur Diagnose aus, nachdem man sie mit dem Stromnetz verbunden hat.

## RECHTLICHE HINWEISE

### Allgemeines

1. DoorBird ist ein registriertes Warenzeichen der Bird Home Automation GmbH.
2. Apple, das Apple Logo, Mac, Mac OS, Macintosh, iPad, Multi-Touch, iOS, iPhone und iPod touch sind Warenzeichen von Apple Inc.
3. Google, Android und Google Play sind Warenzeichen von Google, Inc.
4. Alle anderen Firmen- und Produktnamen können Warenzeichen der jeweiligen Firmen sein, mit denen sie in Verbindung gebracht werden.
5. Änderungen an unseren Produkten, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Die abgebildeten Produkte können im Zuge der ständigen Weiterentwicklung auch optisch von den ausgelieferten Produkten abweichen.
6. Abdrucke oder Übernahme von Texten, Abbildungen und Fotos in beliebigen Medien aus dieser Anleitung – auch auszugsweise – sind nur mit unserer ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung gestattet.
7. Die Gestaltung dieser Anleitung unterliegt dem Urheberrecht. Für eventuelle Irrtümer, sowie inhaltliche- bzw. Druckfehler (auch bei technischen Daten oder innerhalb von Grafiken und technischen Skizzen) übernehmen wir keine Haftung.

### Produkthaftungsgesetz

1. Alle Produkte aus dieser Anleitung dürfen nur für den angegebenen Zweck verwendet werden. Wenn Zweifel bestehen, muss dies mit einem kompetenten Fachmann oder unserem Support abgeklärt werden.
2. Produkte, die spannungsversorgt sind (insbesondere 110-240V Netzspannung), müssen vor dem Öffnen oder Anschließen von Leitungen von der Spannungsversorgung getrennt sein.
3. Schäden und Folgeschäden, die durch Eingriffe oder Änderungen an unseren Produkten sowie unsachgemäßer Behandlung verursacht werden, sind von der Haftung ausgeschlossen. Gleiches gilt für eine unsachgemäße Lagerung oder Fremdeinwirkungen.
4. Beim Umgang mit 110-240V Netzspannung oder mit am Netz oder mit Batterie betriebenen Produkten, sind die einschlägigen Richtlinien zu beachten, z.B. Richtlinien zur Einhaltung der

Elektromagnetischen Verträglichkeit oder Niederspannungsrichtlinie. Entsprechende Arbeiten sollten nur von einem Fachmann ausgeführt werden, der damit vertraut ist.

5. Unsere Produkte entsprechen sämtlichen in Deutschland, der EU und USA geltenden technischen Richtlinien und Telekommunikationsbestimmungen.

### Datenschutz und Datensicherheit

1. Für maximale Sicherheit verwendet das Gerät dieselben Verschlüsselungstechnologien wie beim Onlinebanking. Zu Ihrer Sicherheit sind auch keine Portweiterleitungen oder DynDNS im Einsatz.
2. Das Rechenzentrum für den Fernzugriff per App über das Internet steht in der EU und wird nach strengsten Sicherheitsstandards betrieben.

### Herausgeber

Bird Home Automation GmbH  
Joachimsthaler Str. 12  
10719 Berlin  
Deutschland

Web: [www.doorbird.com](http://www.doorbird.com)  
Email: [hello@doorbird.com](mailto:hello@doorbird.com)

Space for notes / Platz für Notizen





**DoorBird**  
Technology meets Design.