

# Quick Start Guide DS6670

App heruntergeladen: **Smart Life** oder **Tuya Smart** (ist gleiche App)

Herausgeber: VolcanoTech. Lim. / Tuya Inc.



- Türklingel mit Strom & Internet verzorgen über Netzwerkkabel mit POE IEEE 802.3af
- Türklingel mit DC15-48V-Strom verzorgen & Internet über WLAN / Netzwerkkabel.
- Weiter über Anschlussplan anschließen, mögliche Schaltpläne siehe Rückseite.

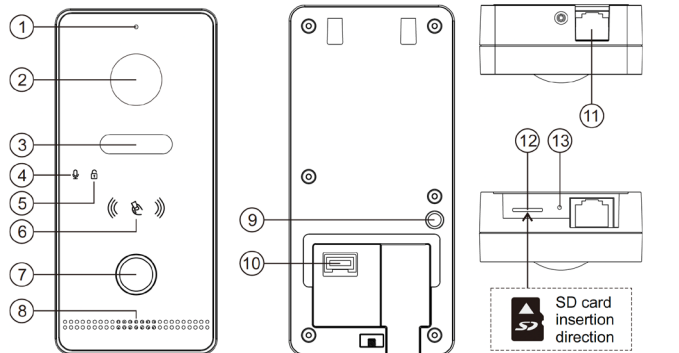
- Türklingel piept ständig:** Halten einmal einen RFID-Chip an die Türklingel
- LED blinkt blau & rot:** Klingeltaste wurde gerade gedrückt
- LED blinkt blau:** Warten auf WLAN-Verbindung
- LED blinkt schnell blau:** Pairing mit App
- LED blinkt rot:** Internetsignal über Netzwerkkabel verfügbar
- LED blinkt schnell rot:** Pairing mit App läuft
- LED durchgehend weiß:** betriebsbereit / mit Internet verbunden

## Zur App hinzufügen

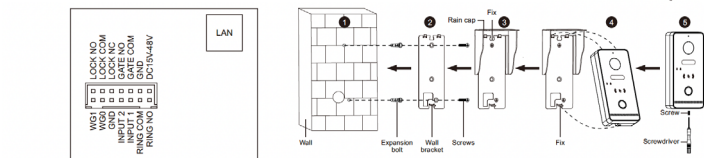
→ Um Produkt zur App hinzuzufügen, verbinden Sie das Smartphone über 2,4 oder 5Ghz WLAN mit demselben Router wie das Produkt. Dann gibt es 2 Möglichkeiten:

**Option 1: Über Netzwerkkabel:** → Klingeltaste blinkt langsam Rot → App öffnen → wähle oben rechts: + → wähle: *Gerät hinzufügen* → wähle: *Kamera & Sperre* → wähle: *Smart Doorbell* → wähle oben rechts: QR-Code → wähle: *Cable* → wähle: *Weiter* → Sucht im Netzwerk → wähle: + → Produkt benennen.

**Option 2: Via 2,4 oder 5Ghz WLAN:** → Klingeltaste blinkt langsam Blau → App öffnen → wähle oben rechts: + → wähle: *Gerät hinzufügen* → wähle: *Kamera & Sperre* → wähle: *Smart Doorbell* → wähle oben rechts: QR-Code → wähle: *WLAN-Modus* → wähle: *nächster Schritt* → wähle: AP-modus → eigene 2,4 oder 5Ghz WLAN-Passwort eingeben → wähle: *weiter* (wähle bei 5Ghz WLAN: 'Fortfahren') → Verbinden Sie nun das Smartphone mit dem Smartlife-XXXX-Netzwerk, das der Türklingel sendet → Gehen Sie zurück zur App, Sie sehen den Fortschritt beim Hinzufügen → Produkt benennen.



- 1. Mikrophon
- 2. 2MP HD-Kamera
- 3. Infrarot-LEDs
- 4. Mikrophon-Anzeige-LED
- 5. Entriegelungsanzeige-LED
- 6. RFID-MiFare-Lesegerät
- 7. Taste drücken
- 8. Sprecher
- 9. Diebstahlschutzsensor
- 10. Kabelverbindung
- 11. LAN-Port mit POE
- 12. SD-Kartenanschluss
- 13. Reset-Taste



- LOCK NO (White)
- LOCK COM (Yellow)
- LOCK NC (Green)
- GATE NO (Blue)
- GATE COM (Gray)
- GND (Black)
- DC15V-48V (Red)
- RING NO (Orange)
- RING COM (Orange & White)
- INPUT 1 (Pink)
- INPUT 2 (Brown)
- GND (Black)
- WG0 (Gray & White)
- WG1 (Blue & White)
- WEISS - TÜRÖFFNER NO
- GELB - TÜRÖFFNER COM
- GRÜN - TÜRÖFFNER NC
- BLAU - PORT-NO
- GRAU - PORT COM
- SCHWARZ - GND -
- ROT - 15 - 48 V DC +
- ORANGE - GONG NO
- ORANGEWEISS - GONG COM
- ROSA - EINGANG 1
- BRAUN - EXIT-KNOPF
- SCHWARZ - GND -
- GRAU WEISS - WG0
- BLAUWEISS - WG1

## Aufnahmen einschalten:

→ in App durch Kamera schauen → Einstellungen öffnen → wähle: 'Die Einstellung der Speicherkarte' → einschalten: 'SD-Karten Aufnahmeschalter' → wähle: Aufnahmemodus 'Kontinuierliche Aufnahme' für Daueraufzeichnung, oder 'Ereignisaufnahme' für nur Aufnahmen von jemandem, der an der Tür klingelt oder einer Bewegung.

## Videoaufnahmen ansehen:

→ in App durch Kamera schauen → in der App wähle: 'Playback'

## Fotos und Nachrichten anzeigen:

→ wähle 'Profil' am unteren Rand der App → wähle: 'Nachricht'

## Bewegungsmelder einschalten:

→ in App durch Kamera schauen → Einstellungen öffnen → wähle: 'Einstellung des Erkennungsalarms' → einschalten: 'Alarmschalter der Bewegungserkennung' → einstellen: Empfindlichkeit / Aktivitätsbereich / Körpererkennung / Zeitplan

## Lautsprecherlautstärke in der Türklingel einstellen:

→ in App durch Kamera schauen → Einstellungen öffnen → wähle: 'Geräusche' → Gerätevolumen einstellen

## Zwei-Wege-Audio einrichten:

→ in App durch Kamera schauen → Einstellungen öffnen → wähle: Einstellung der Grundfunktionen → einstellen: Zwei-Wege-Audio

## Mit zusätzlichen Benutzern teilen:

Jeder Benutzer benötigt ein eigenes Konto. Verwenden Sie eine neue E-Mail-Adresse für ein neues Konto.

- **Alle Berechtigungen teilen:** zum Profil gehen → wähle: 'Familienverwaltung' → Mitglieder zu einer Familie (Raum) hinzufügen (Kontonummer=E-Mail-Adresse)
- **Eingeschränkte Rechte (kein Entsperren):** → in App durch die Kamera schauen → Einstellungen öffnen → wähle: 'Gerät Teilen' (Kontonummer=E-Mail-Adresse)

## Auf Werkseinstellungen zurücksetzen:

Drück mit Stift 5 Sek. lang den Reset-Knopf (13) direkt neben dem LAN-Anschluss: Der LED-Ring blinkt 3 Mal weiß und die Türklingel startet neu. Drücken Sie nur kurz die Reset-Taste, um den Master-Chip und alle angeschlossenen Chips zu löschen.

## Bilder über einen Browser anzeigen:

→ Gehen Sie zu: [ipc-eu.ismartlife.me](http://ipc-eu.ismartlife.me) → Öffnen Sie die App, wählen Sie + und wählen Sie: „QR-Code scannen“ – Sie sehen nun die Türklingel und alle zur App hinzugefügten Kameras, wenn sie den Videokomprimierungsstandard H264 verwenden.

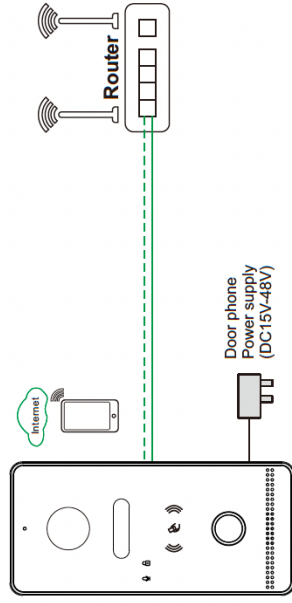
Weitere Informationen zum Streamen auf ein NAS und zum Anmelden an der Türklingel über ein Webportal oder über DigitalTools für noch mehr mögliche Einstellungen finden Sie auf der Rückseite.

|  |   |
|--|---|
| <b>Abmessungen:</b> 134 x 63 x 27mm<br><b>Montagehalterung:</b> kein   | <b>App:</b> Smart Life (Tuya), iOS & Android App - Push-Nachricht bei Besuch/Bewegung/Diebstahl   |
| <b>Material:</b> Kunststoff<br><b>Witterungs-/Staubbeständigkeit:</b> IP65   | <b>Videokompression / Bildrate:</b> H264 oder H265 (einstellbar über Webportal/DigitalTools) / 25fps  |
| <b>Internetverbindung:</b> über 2,4 oder 5 Ghz WiFi 802.11 a/b/g/n oder UTP LAN-Kabel (LAN-Kabel (ggf. mit POE) kann mit RJ45-Stecker direkt in die Türklingel eingesteckt werden) | <b>Kamera:</b> 2MP CMOS HD-Kamera<br><b>Auflösung/Blickwinkel:</b> 1920x1080 (1080p) / H:125°V:72°<br><b>Nachtsicht:</b> 6 x 850nm IR-LED, per App einstellbar: ein/aus/automatisch |
| <b>POE:</b> POE IEEE 802.3af<br><b>Stromversorgung:</b> DC15-48 V (ohne POE, Anschluss an 2 Drähte von der Türklingel: schwarz und rot) (Verbrauch: 4,5 W / Standby: 3,5 W)        | <b>Lautsprecher:</b> 1W / 8 Ohm<br><b>Mikrofon:</b> -38dB±2/2V<br><b>Audiokomprimierung:</b> G.711U-64 Kbps   |
| <b>Bewegungsmelder:</b> über Kamerabild. Einstellbar: Empfindlichkeit, Aktivitätsbereich & Körpererkennung   | <b>Audio-Gegensprechanlage:</b> Vollduplex (in der App auf 1 oder 2-Wege einstellbar) / Lautstärke in der App einstellbar   |
| <b>Diebstahlschutz:</b> Sirene von der Türklingel & Benachrichtigung per App, wenn Türklingel von Wand löst  | <b>Türöffner:</b> sowohl Türöffner (Arbeits- oder Ruhestrom) als auch Tor (Arbeitsstrom) angeschlossen werden; kann max. 30V AC/DC 4A schalten.                                     |
| <b>Speicher:</b> 32GB Klasse 10, FAT32 Micro-SD-Karte (max. 128 GB); (SD-Karte ist in Türklingel)  | <b>RFID:</b> 13,56 MHz/Mifare/Unterstützt ISO/IEC 14443 Typ A 106 kb/s; Max. Anzahl Chips: 100; Kartenleseabstand: <2 cm  |
| <b>Temperatur:</b> -40 - 60°C<br><b>Luftfeuchtigkeit:</b> 10-90%   | <b>Entsperzeit:</b> 5 Sek.(einstellbar über Bildschirm/Webportal/DigitalTools)<br><b>Exit-Taste:</b> anschlieÙbar   |
| <b>Vorhanden Gong / DS6605 Gong anschlieÙbar:</b> Ja (Klingelzeit einstellbar über Bildschirm/Webportal/DigitalTools) kann max. 30V AC/DC 4A schalten.                             | <b>Sättigung/Kontrast/Helligkeit:</b> einstellbar über Bildschirm/Webportal/DigitalTools  |
| <b>Klingelbestätigung:</b> LED blinkt & Ton ist zu hören (Tondauer einstellbar über Webportal/DigitalTools)  | <b>Aufnahmen:</b> macht Fotos/Videos, wer anklingelt & bei Bewegung; (abschaltbar); Speicherung auf SD; Wiedergabe (Playback) in App/Bildschirm/PC                                  |

## Anschlussmöglichkeit A: → Versorgen Sie die Türklingel über 2,4/5 GHz WLAN oder ein Netzwerkkabel ohne POE mit Strom und Internet.

- Türklingel anschließen an: 15V - 48VDC 0,8A
- Rot (+) mit dem rot oder schwarz mit weiß bedruckten Kabel des Netzteils verbinden.
- Verbinden Sie Schwarz (-) mit dem komplett schwarzen Kabel des Netzteils.
- Stecken Sie ein Netzwerkkabel in die Türklingel, das direkt mit dem Internet-Router verbunden ist, oder verbinden Sie die Türklingel über WLAN, um eine Internetverbindung herzustellen.
- Verwenden Sie ein CAT6-UTP-Netzwerkkabel, insbesondere wenn das Kabel länger als 10 Meter ist.
- Wenn das Netzwerkkabel in der Türklingel steckt und ein Internetsignal liefert: Taster-LED blinkt rot.
- Wenn die Türklingel kein Internetsignal von einem Netzwerkkabel empfängt: Taster-LED blinkt blau.
- Fügen Sie nun die Türklingel zur App hinzu. Siehe Schritte auf der Rückseite.

- Wenn die Türklingel ununterbrochen piept, halten Sie einmal einen RFID-Chip an den RFID-Leser.



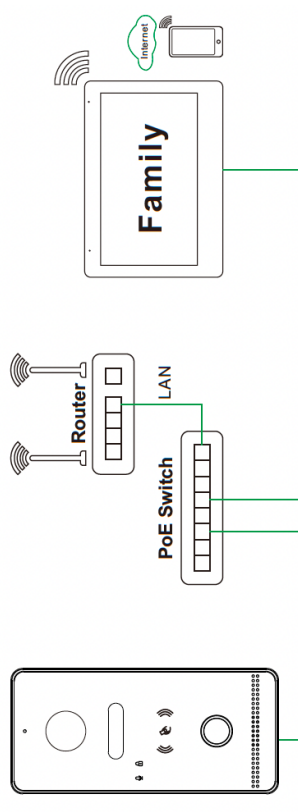
## RFID-Chipleser

- **Master-Chip einstellen:** Sobald die Türklingel kontinuierlich piept, halten Sie einmal einen RFID-Chip an das Lesegerät, um diesen Chip als Master festzulegen. Danach hört die Türklingel auf zu piepen. Der Masterchip wird zum Programmieren neuer Benutzerchips benötigt. Mit Masterchip lässt sich Tür nicht öffnen.
- **Neue Benutzerchips registrieren:** 1. Halten Sie den Masterchip an das Lesegerät. 2. Halten Sie den neuen Benutzerchip an das Lesegerät. 3. ggf. aufbewahren ein weiterer neuer Benutzerchip gegen das Lesegerät. 4. Halten Sie denselben Chip erneut an das Lesegerät oder warten Sie 30 Sekunden, um das Hinzufügen neuer Chips abzuschließen. Maximale Benutzerchips: 100.
- **Master-Chip und alle Benutzer-Chips löschen:**
  - Option 1:** Drück kurz die Reset-Taste, um den Master-Chip (und alle angeschlossenen Chips) zu löschen und die Türklingel kontinuierlich piepen zu lassen, damit der Master-Chip zurückgesetzt werden kann.
  - Option 2:** Halten Master-Chip viermal an das Lesegerät und alle Master-Chips und Benutzer-Chips werden gelöscht und die Türklingel piept kontinuierlich. Es ist nicht möglich, einen einzelnen Chip zu entfernen.
- **Tür mit Chip öffnen:** Halten Benutzerchip an Lesegerät und die Tür öffnet sich für 5 Sekunden. Dauer kann über Bildschirm/Webportal/DigitalTools angepasst werden. Tür kann nur über App geöffnet werden.
- Türschloss oder Tor anschließen:**
  - **Türschloss (Arbeitsstrom):** Verbinden - der Netzteil für das Türschloss mit dem gelben Kabel und verbinden den + der Netzteil mit dem Türschloss. Anderen Anschluss Türschloss mit weißen Kabel verbinden. Dadurch entsteht ein Stromkreis mit max. 30V 4AAC oder DC.
  - **Türschloss (Ruhestrom):** Verbinden - der Netzteil für das Türschloss mit dem grünen Kabel und verbinden den + der Netzteil mit dem Türschloss. Anderen Anschluss Türschloss mit weißen Kabel verbinden. Dadurch entsteht ein Stromkreis mit max. 30V 4AAC oder DC.
- **Tor verbinden:** Verbinden Sie einen Tor mit dem grauen und dem blauen Kabel.
- Weitere mögliche Verbindungen:**
  - **Ausgangstaste:** physische Taste zum Öffnen der Tür an das braune + schwarze Kabel anschließen.
  - **Drahtloser oder vorhandener Gong:** vorhandenen Gong (max. 30 V 4 AAC oder DC) oder den Funksender DS6604 für den Gong DS6603 an das orangefarbene und orange-weiße Kabel anschließen.
  - **WLAN-Gong:** Fügen WLAN-Gong DS6603 zur gleichen App hinzu und legen Sie ein Smart Szenario fest
  - Fügen Sie den DS6669-Bildschirm innerhalb desselben Netzwerks hinzu.

## Anschlussmöglichkeit B: → Versorgen Sie die Türklingel mit Strom und Internet über ein Netzwerkkabel mit POE IEEE 802.3af

- Stecken Sie ein Netzwerkkabel in die Türklingel, das direkt mit einem POE IEEE 802.3af-Switch verbunden ist. Die Türklingel wird sowohl mit Strom als auch mit einem Internetsignal versorgt, wenn der Schalter mit dem Internet-Router verbunden ist.
- Verwenden Sie ein CAT6-UTP-Netzwerkkabel, insbesondere wenn das Kabel länger als 10 Meter ist.
- Wenn das Netzwerkkabel in der Türklingel steckt und ein Internetsignal liefert: Taster-LED blinkt rot.
- Wenn die Türklingel kein Internetsignal von einem Netzwerkkabel empfängt: Taster-LED blinkt blau.
- Fügen Sie nun die Türklingel zur App hinzu. Siehe Schritte auf der Rückseite.

- Wenn die Türklingel ununterbrochen piept, halten Sie einmal einen RFID-Chip an den RFID-Leser.



## Über Webportal/Digitaltools auf die Türklingel zugreifen & streamen über ONVIF RTSP auf ein NAS

- Geben Sie die IP-Adresse der Türklingel in einem Browser gefolgt von /login.html auf einem PC ein, der mit demselben Internet-Router wie die Türklingel verbunden ist, um auf ein Webportal zuzugreifen, auf dem noch weitere Einstellungen möglich sind. Die IP-Adresse der Türklingel kann im Router oder über DigitalTools eingesehen werden (siehe DS6670-FAQs für den Download-Link für dieses Softwareprogramm). Mögliche Einstellungen:
  - **ONVIF:** Aktivieren Sie ONVIF, um die Bilder über RTSP an ein NAS zu streamen
    - Der Pfad lautet: `rtp://admin:admin123@192.168.0.xxx/01/main & /sub - Port: 554`
  - **DHCP:** Ein- oder ausschalten, um lokale IP, Subnetzmaske und Gateway manuell festzulegen
  - **User management:** Legen eigenes Login/ONVIF/RTSP-Passwort fest (Standardbenutzer: admin; Passwort admin123) (Passwort vergessen? Türklingel auf Werkseinstellungen zurücksetzen und das Passwort lautet wieder: admin123)
  - **Reset:** Starten Sie die Türklingel neu
  - **Factory reset:** Einstellungen zurücksetzen aufer: Netzwerkeinstellungen, Benutzerpasswort, Chipkarten, verbundene Geräte
  - **Nachtsicht (Infrarotbild):** automatisch, ein oder aus
  - **Nachtsichtzeit:** zwischen 0,2 und 10 Sek. (Standard: 5 Sek.)
  - **Dauer des Klingelbestätigungstons (Ton von der Türklingel):** zwischen 0 und 30 Sek. (Standard: 1 Sek.)
  - **Rufzeit eines angeschlossenen Gongs (RINGBELL):** zwischen 0 - 9 Sek. (Standard: 1 Sek.)
  - **Helligkeit:** ein Wert zwischen 0 und 9 (Standard: 5)
  - **Sättigung:** ein Wert zwischen 0 und 9 (Standard: 5)
  - **Videocodec:** H264 oder H265 (H264 - benötigt für ipc-eu.ismartlife.me / H265: für bessere Bildqualität, mit weniger Daten)

## QR-CODE SCANNEN FÜR:

- + VOLLSTÄNDIGE ANLEITUNG
- + HAUFIG GESTELTE FRAGEN
- + ANLEITUNGEN



door|safe

→ [www.door-safe.de/support](http://www.door-safe.de/support)

081223