

# Quick Start Guide DS7565

Download app: **Smart Life of Tuya Smart** (=zelfde app)  
Uitgever: Volcano Tech. Lim. / Tuya Inc.



→ Sluit het scherm aan op: **15VDC 0,8A**  
→ Sluit deurbel op scherm aan conform aansluitschema, zie ommezijde.

## Kabelvereisten van deurbel naar scherm

Van de draden die van deurbel naar scherm lopen is de witte (video) draad het meest gevoelig voor verstoringen, bijv. van de draden waar stroom overheen loopt. Langere kabels: gebruik betere kabels.

→ 0-10m → CAT6 UTP kabel, gebruik per paar maar 1 draad, bijv. wit over bruin, niks over bruinwit, geel over groen, niks over groenwit, etc..

→ 0-20m → 4 aderige kabel met draadkern van 0,5mm.

→ 0-100m → COAX+2 aderige kabel : laat Wit/video door kern coax lopen, laat Blauw/GND door hoes coax lopen.

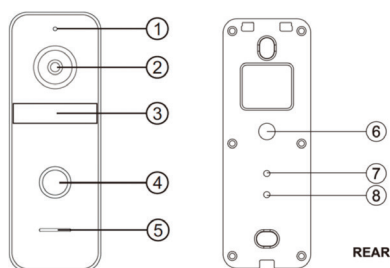
## Koppelen met app:

→ verbindt Smartphone met 2,4 Ghz. WiFi met **dezelfde** router als de deurbel. Vervolgens zijn er 2 opties voor koppelen met app:

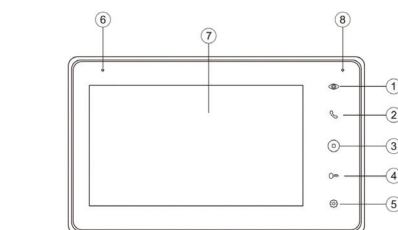
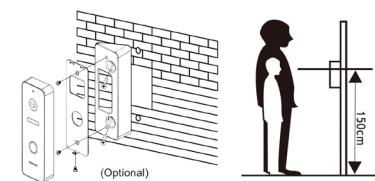
**Optie 1 Via netwerkkabel:** → sluit scherm aan op netwerkkabel & zet scherm aan → open app → kies + → Camera bewaking → Smart Doorbell → zet 'QR code' (rechtsboven) naar: **Cable** → + → geef naam.

**Optie 2 Via WiFi:** → zet scherm aan & kies WiFi RESETTEN in het menu → open app → kies + → Camera bewaking → Smart Doorbell → zet 'QR code' (rechtsboven) naar: **AP mode** → geef WiFi wachtwoord in → verbindt met het 'Smartlife\_XXXX' WiFi netwerk (zie voor de exacte netwerk naam de internet instellingen in het schermmenu) → terug naar app → geef naam.

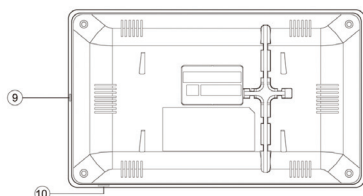
→ van WiFi naar netwerkkabel, gewoon kabel insteken; van netwerkkabel naar WiFi: koppeling met app verbreken en opnieuw toevoegen via AP mode.



- 1 - Microfoon
- 2 - Camera
- 3 - Infrarood LEDs
- 4 - Drukknop
- 5 - Speaker
- 6 - Kabel (40 cm lang, 5 mm dik)
- 7 - Camera modus schakelaar. Druk langer dan 5 sec. in
- 8 - Volumeregeling (draai met de klok mee met kleine kruiskop-schroendraaier om meer volume te krijgen uit de speaker in de deurbel)



1. Monitoring (opnieuw drukken = nieuw kanaal; zet in menu EXTRA DEURBEL/CAMERA aan of uit voor kanalen)
2. Opnemen/opvangen
3. Terug naar beginscherm
4. Deur of poort openen (kort indrukken=deur; lang indrukken=poort)
5. Instellingen
6. Microfoon
7. Touchscherm
8. Indicatie LED
9. Aan/uit knop
10. SD-kaart poort



## FUNCTIES IN DE APP

### + Praten

→ Stel tweewegs audio in → kijk in app door camera → open instellingen → Basis Feature Set → stel tweewegs audio in  
→ Kies Talk om te kunnen praten  
→ Druk op het speakertje om het geluid van buiten te dempen

### + Resolutie

→ Kies HD of SD om te veranderen van resolutie, HD is het hoogste

### + Handmatig opnames maken

→ Kies Picture of Record om een aanvullende Foto of Video te maken  
→ kijk ze terug bij Photo (scroll knoppen naar beneden) (deze handmatig gemaakte opnames worden opgeslagen in het smartphone geheugen)

### + Bekijken automatisch gemaakte video opnames:

→ kies Playback (scroll knoppen naar beneden) (deze opnames staan op de SD-kaart in het scherm)

### Bekijken foto's van (gemiste) oproepen & bewegingsmeldingen:

→ kies Profiel onder in app → kies Berichten

### + Wisselen van deurbel (bij 2 aangesloten deurbellen)

→ kies Switch

### Bewegingsmelder instellen:

→ open instellingen → Instellen detectie-alarm → Zet Bewegingsdetectie Alarmschakelaar aan → Stel Gevoeligheid / Tijdschema in

### Delen met extra gebruikers:

Iedere gebruiker heeft een eigen account nodig.

Gebruik voor een nieuwe account een nieuw emailadres.

→ **Alle rechten delen:** ga naar profiel → kies Homebeheer → voeg leden toe aan een ruimte/familie (accountnummer=emailadres)

→ **Beperkte rechten (geen unlock):** → kijk door camera → open instellingen → kies Toestel delen (accountnummer=emailadres)

### + Deur of Poort openen

→ kies Lock 1 om een aan de deurbel verbonden deuropener te openen

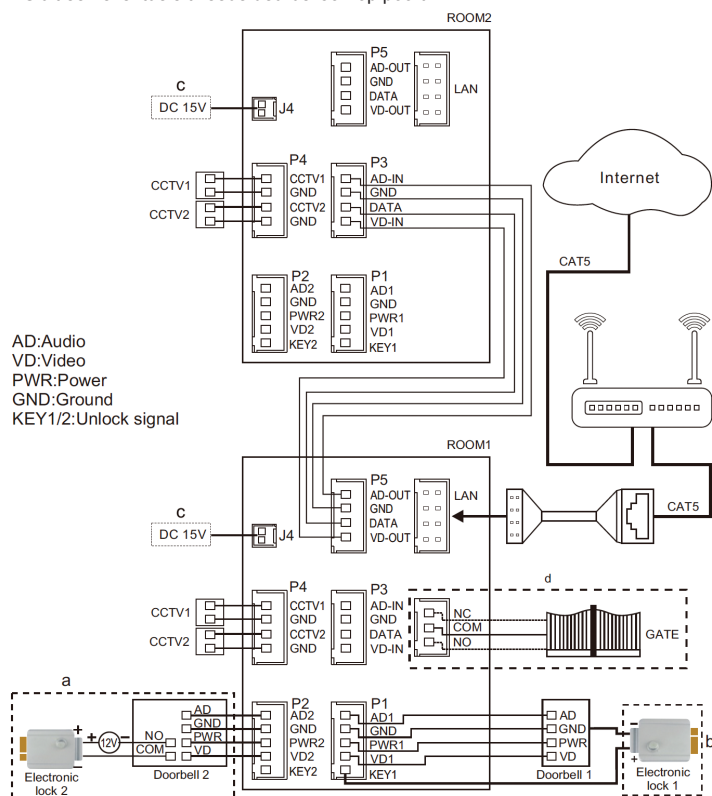
→ kies Lock 2 om een aan het scherm verbonden poort te openen

<b>Afmeting scherm:</b> 216x129x10mm <b>Afmeting deurbel:</b> 131x46x20mm	<b>App:</b> Smart Life (Tuya) iOS & Android app - Push bericht bij bezoek & beweging
<b>Materiaal scherm:</b> kunststof; alleen geschikt voor binnenshuis gebruik	<b>Formats:</b> CVBS / AHD-1080p <b>Com. mode:</b> 485 / TCP / IP <b>TFT resolutie:</b> IPS 1024x600
<b>Internet aansluiting:</b> via 2,4 Ghz. WiFi 802.11 b/g/n of RJ45 UTP LAN-kabel 10M/100M	<b>Camera:</b> 2MP CMOS HD camera <b>Resolutie/kijkhoek:</b> 1920 x 1080 (1080p) / 120°
<b>Stroom module:</b> 15 DC 0,8A (verbruik 12W - 4,5W=standby)	<b>Speaker:</b> 1W / 8 Ohm <b>Microphone:</b> -38DB±2/2V
<b>Nachtzicht:</b> 6 x 850nm IR LED <b>Verzadiging/contrast/helderheid:</b> instelbaar in scherm	<b>Bewegingsmelder:</b> via camera; gevoeligheid instelbaar (laag, midden, hoog)
<b>Opnames:</b> maakt foto's / video's van wie aanbelt/bij beweging (kan uitgezet); opslag op SD-kaart; terugkijken kan via Playback in app	<b>Audio intercom:</b> full duplex (stel in app in op 1 of 2-weg) / volume-speaker in deurbel instelbaar met schroef in deurbel; volume speaker in scherm instelbaar in menu
<b>Geheugen:</b> 16Gb Class 10, FAT32 micro SD-kaart (max. 128Gb)	<b>Deuropener:</b> aan deurbel, max. 1; type: arbeids- of ruststroom; kan max. 15V AC/DC 1A schakelen; Unlock tijd instelbaar in menu
<b>Aanbelbevestiging:</b> LED veller branden & beltoon is ook buiten te horen (kan in menu uitgezet)	<b>Poort:</b> aan scherm, max. 1; type: arbeids- of ruststroom; kan max. 15V AC/DC 1A schakelen; Unlock tijd instelbaar in menu
<b>Bestaande (AC of DC) gong / DS6601 gong aansluitbaar:</b> Nee.	<b>Temperatuur:</b> -10 - 40°C <b>Luchtvochtigheid:</b> 0-90%

## Aansluitschema

- Sluit 15V DC aan op poort J4
- Ga van deurbel naar poort P1 op het scherm, met deze kleuren draden:
  - Rood (AD1) / Blauw (GND) / Geel (PWR1) / Wit (VD1)
- Bruin (KEY1) alleen nodig voor geven stroom aan een deuropener (zie FAQ's)

- Gebruik deze kleuren uit deurbel voor aansluiten deur opener:
- Groen (COM) / Zwart (NO-arbeidsstroom) / Oranje(NC-ruststroom)
- 2de scherm: ga van P5 op scherm 1, naar P3 op scherm 2 & stel scherm 2 in het menu in op Kamer 2 & scherm 1 op kamer 1
- Sluit een eventuele tweede deurbel aan op poort P4

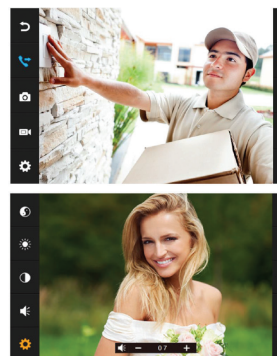


AD:Audio  
VD:Video  
PWR:Power  
GND:Ground  
KEY1/2:Unlock signal

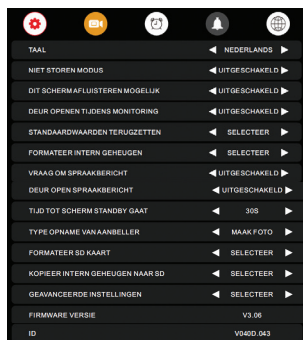


- **Foto:** Bekijk leuke (vakantie) foto's die u op de SD-kaart heeft gezet
- **Muziek:** Luister naar leuke eigen muziek die u op de SD-kaart heeft gezet
- **Opnemen:** Neem een spraak memo op (is in te stellen als voicemail/spraakbericht)
- **Bericht:** Luister naar de door bezoekers achtergelaten voicemails/spraakberichten
- **Klok:** Bekijk de tijd en de datum
- **Instellingen:** Ga naar alle instellingen
- **Monitor:** Luister naar geluid dat bij de andere aangesloten schermen te horen is
- **Uitzenden:** Praat door de andere aangesloten schermen
- **Toezicht:** Kijk door de deurbel
- **Bellen:** Bel naar de eventuele andere schermen
- **DVR:** Bekijk de gemaakte video's van aanbellers of bewegingen
- **Camera:** Bekijk de gemaakte foto's van aanbellers
- **Belletje icon:** beltoon instellingen
- **Wekkertje icon:** tijd & wekker instellingen
- **Tshirt icon:** verander achtergrond afbeelding (of plaats een eigen afbeelding als .JPG die kleiner is dan 300kb in de map SKIN op de SD-kaart
- **SD-kaart icon:** formateer de SD-kaart

## TIJDENS EEN OPROEP

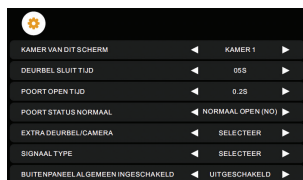


- Druk tijdens een oproep op de microfoon om het geluid te dempen van het scherm.
- Druk om een oproep te beantwoorden op het groene telefoonje.
- Druk op het beeld om te zoomen naar volledig scherm.
- Druk om een oproep te beëindigen op het rode telefoonje of op het gebogen pijltje.
- Druk om de deur/poort te openen op het sleutelje of de poort
- Druk om door de deurbel te kijken, zonder dat er eerst iemand heeft aangebeld op de knop met het oog. Om iets te kunnen zeggen of de deur te kunnen openen: druk op het groene telefoonje. Pas hierna kan de deur worden geopend door te drukken op de knop met het sleutelje.
- Druk om een oproep door te verbinden naar een tweede scherm op de 'doorverbinden' knop.
- Foto/videocamera: maak een aanvullende foto of video van wie in beeld is (kijk terug via DVR of Camera)
- Druk op de knop met het wielje voor instellingen van: kleurverzadiging/helderheid/contrast/volume



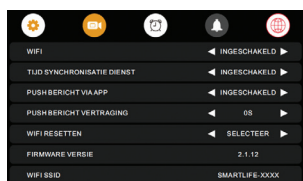
## ALGEMENE INSTELLINGEN

- **TAAL** Stel menutaal in. → **NIET STOREN MODUS** Schakel stille modus in. → **DIT SCHERM AFLUISTEREN MOGELIJK** Stel in of andere schermen naar het geluid van dit scherm kunnen luisteren. → **DEUR OPENEN TIJDENS MONITORING** Stel in of tijdens monitoring de deur direct kan worden geopend. → **STANDAARDWAARDEN TERUGZETTEN** Zet alle instellingen terug naar fabrieksinstellingen → **FORMATEER INTERN GEHEUGEN** Formaat het geheugen van het scherm → **VRAAG OM SPRAAKBERICHT** Deur open spraakbericht wordt gevraagd een voicemail/spraakbericht achter te laten. → **DEUR OPEN SPRAAKBERICHT** Gesproken bericht zodra deur open gaat. → **TIJD TOT SCHERM STANDBY GAAT** Tijd tot standby van het scherm. → **TYPE OPNAME VAN AANBELLER** Stel in of er: 1. Geen opname, 2. een foto of 3. een video moet worden gemaakt van wie aanbelt. → **FORMATEER SD KAART** Wis SD kaart. → **KOPIEER INTERN GEHEUGEN NAAR SD** Kopieer het interne schermgeheugen naar de SD kaart → **FIRMWARE VERSIE** Bekijk de firmware versie & ID (te updaten via de SD-kaart).



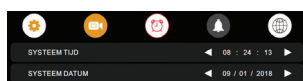
## GEAVANCEERDE INSTELLINGEN

- **KAMER VAN DIT SCHERM** Het scherm waar de deurbellen aan verbonden zijn is kamer 1. Het tweede scherm kamer 2 etc. → **DEURBEL SLUIT TIJD** Stel de unlock tijd in van de aan de deurbel verbonden deuropener → **POORT OPEN TIJD** Stel de unlock tijd in van de aan het scherm verbonden poort → **POORT STATUS NORMAAL** Stel de status in van de poort: Normaal open of Normaal gesloten. → **EXTRA DEURBEL/CAMERA** Stel in of er een 2de deurbel en/of extra camera's zijn aangesloten → **SIGNAAL TYPE** Stel het signaal type in van verbonden deurbellen en/of extra camera's. Zet standaard op AUTO.



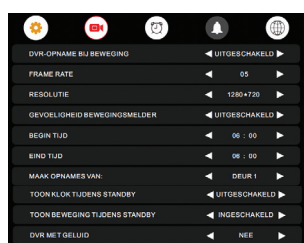
## INTERNET INSTELLINGEN

- **WIFI** zet WiFi aan of uit → **TIJD SYNC DIENST** Zet aan of bij het maken van de eerste internet verbinding, de datum/tijd zich met de internettijd moet synchroniseren (als dit aan staat, dan is handmatig de datum/tijd instellen niet mogelijk). → **PUSH BERICHT /VERTRAGING** Stel in of de app een push bericht moet sturen + een eventuele vertraging. → **WIFI RESET** Reset de WiFi. → **FIRMWARE** Bekijk de firmware versie van de ingebouwde internet module (te updaten via de SD-kaart). → **WIFI SSID** Bekijk de naam van het WiFi netwerk (de SSID) dat het scherm zal uitzenden bij het verbinden met de app via de AP modus.



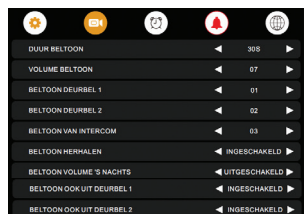
## TIJD / DATUM / WEKKER INSTELLINGEN

- Stel handmatig tijd/datum in.(TIJD SYNC DIENST moet hiervoor uit staan) → Stel een eventuele wekker in.



## DVR (opnames van bewegingen)

- Met de DVR-functie is het mogelijk om video's te laten opnemen van bewegingen die de camera in de deurbel ziet. → **DVR OPNAME BIJ BEWEGING** Zet aan of er bij beweging een video moet worden opgenomen. → **FRAME RATE** Stel de frame rate in van de video opname. → **RESOLUTIE** Stel de resolutie in van de video opname. → **GEVOELIGHEID BEWEGINGSMELDER** Stel in wat de gevoeligheid is van de bewegingsmelder. Staet dit uit dan werkt de DVR-functie niet. → **BEGIN / EIND TIJD** Stel eind & begin tijd in op dezelfde tijd voor het op alle tijden laten maken van video's bij beweging. → **MAAK OPNAMES VAN** Stel in van welke deurbel of camera een video opname bij beweging moet worden gemaakt. → **TOON KLOK / BEWEGING TIJDENS STANDBY** Stel in of het scherm de tijd moet tonen in standby of DAT het scherm actief moet worden en het beeld van de camera moet tonen bij beweging. (Na dit aanzetten is er eerst het beeld van de camera te zien, dan staat er DVR KLAAR en OPNAME bij een beweging. Pas daarna gaat het scherm in standby en is de klok zichtbaar of bij beweging springt het scherm weer aan.) → **DVR MET GELUID** Stel in of de DVR geluid opneemt. (Is van bewegingen: → Stel bij TYPE OPNAME VAN AANBELLER het type opname bij aanbellen in)



## BELTOON INSTELLINGEN

- Stel duur en volume in voor deurbel 1 en een eventuele deurbel 2 → stel een aparte beltoon in voor een gesprek van scherm 1 naar 2 → Stel in of de beltoon zich moet herhalen → Stel het volume van de beltoon in tussen 22:00 en 07:00, dus 's nachts. Stel dit op 0 in om tussen 22:00 en 07:00 de deurbel niet te horen. → Stel in of de beltoon ook buiten uit deurbel 1 of 2 komt. Als dit aanstaat, kan dit dienen als een bevestiging voor wie aanbelt, dat aanbellen is gelukt en binnen het scherm het rinkelt. → voeg een .mp3 toe aan de SD-kaart in het mapje MYRING voor een eigen beltoon (dit werkt helaas niet als TYPE OPNAME VAN AANBELLER op Video staat)

SCAN QR CODE VOOR:

- + VOLLEDIGE MANUAL
- + FAQ's
- + TUTORIALS



→ [www.doorsafe.nl/support](http://www.doorsafe.nl/support)

DOORsafe