

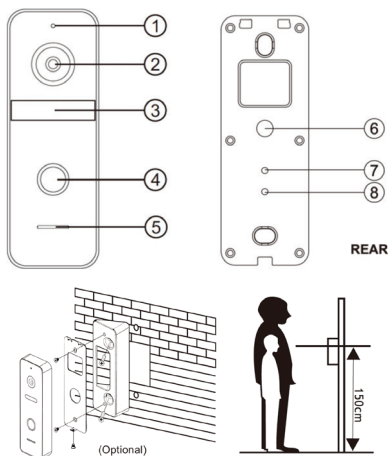
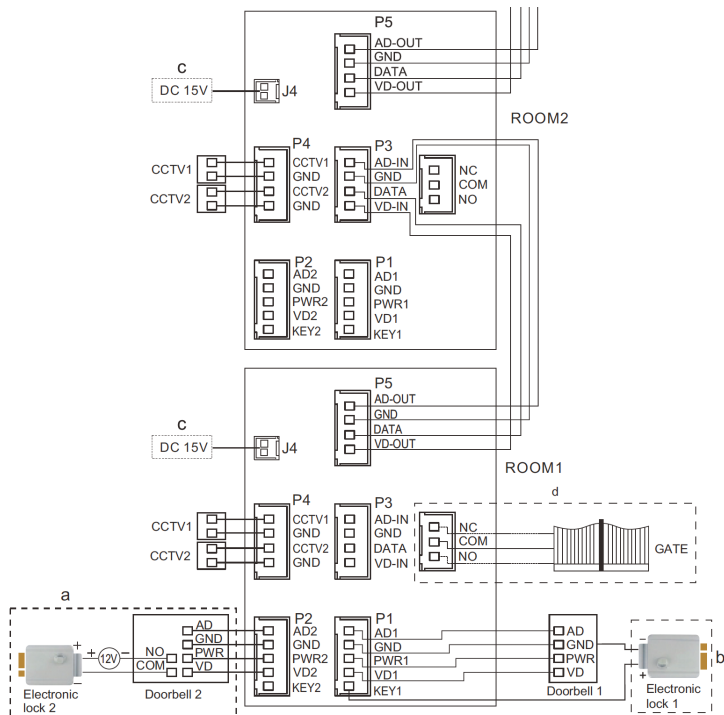
Quick Start Guide DS7550

Aansluitschema

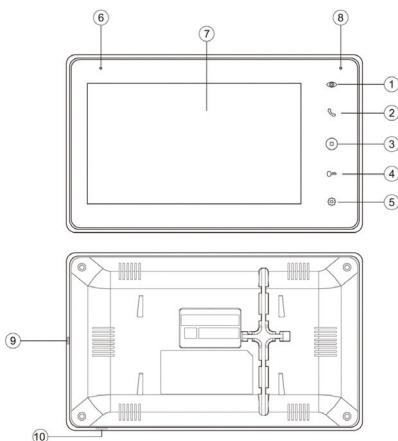
- Sluit 15V DC aan op poort J4
- Ga van deurbel naar poort P1 op het scherm, met deze kleuren draden:
 - Rood (AD1) / Blauw (GND) / Geel (PWR1) / Wit (VD1)
- Bruin (KEY1) alleen nodig voor geven stroom aan een deuropener (zie FAQ's)
- Gebruik deze kleuren uit deurbel voor aansluiten deur opener:
- Groen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

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.

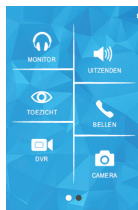


- 1 - Microfoon
- 2 - Camera
- 3 - Infrarood LEDs
- 4 - Drukknop
- 5 - Speaker
- 6 - Kabel (40 cm lang, 5 mm dik)
- 7 - Camera modus schakelaar. Druk langer dan 5 sec. in
- 8 - Volumeregeling (draai met de klok mee met kleine kruiskop-schroendraaier om meer volume te krijgen uit de speaker in de deurbel)



1. Monitoring (opnieuw drukken = nieuw kanaal; zet in menu EXTRA DEURBEL/CAMERA aan of uit voor kanalen)
2. Opnemen/opvangen
3. Terug naar begingscherm
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

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



- **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

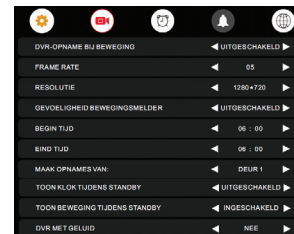
- **Monitor:** Luister naar geluid dat bij de andere aangesloten schermen te horen is
- **Uitzenden:** Praat door de andere aangesloten schermen
- **Toezicht:** Kijk door de deurbel
- **Bellen:** Bel naar de eventuele andere schermen
- **DVR:** Bekijk de gemaakte video's van aanbellers of bewegingen
- **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



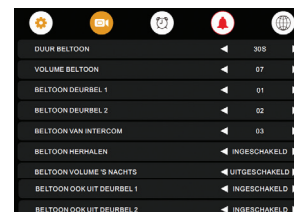
TIJDENS EEN OPROEP

- Druk tijdens een oproep op de microfoon om het geluid te dempen van het scherm.
- Druk om een oproep te beantwoorden op het groene telefoontje.
- Druk op het beeld om te zoomen naar volledig scherm.
- Druk om een oproep te beëindigen op het rode telefoontje of op het gebogen pijltje.
- Druk om de deur/poort te openen op het sleuteltje 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 telefoontje. Pas hierna kan de deur worden geopend door te drukken op de knop met het sleuteltje.
- 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 wiel voor instellingen van: kleurverzadiging/helderheid/contrast/volume



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** Stel in wat de gevoeligheid is van de bewegingsmelder. Staat 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. (los van bewegingen: → Stel bij TYPE OPNAME VAN AANBELLER het type opname bij aanbellen in)

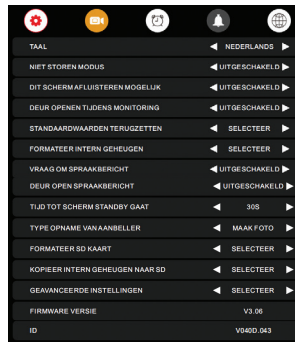


BELTOON INSTELLINGEN

→ 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)

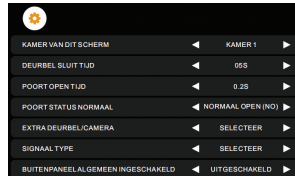
ALGEMENE INSTELLINGEN

→ **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. → **KOPIER INTERN GEHEUGEN NAAR SD** → **GEAVANCEERDE INSTELLINGEN** → **FIRMWARE VERSIE** V3.00 → **ID** VMD0 063



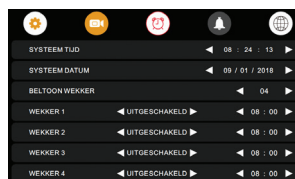
GEAVANCEERDE INSTELLINGEN

→ **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.



TIJD / DATUM / WEKKER INSTELLINGEN

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



SCAN QR CODE VOOR:

+ VOLLEDIGE MANUAL

+ FAQ's

+ TUTORIALS



→ www.doorsafe.nl/support



DOORsafe