

# Quick Start Guide DS1000

→ **GAAT NIET EERST MONTEREN. TEST EERST OF ALLES WERKT!**

## → Van stroom voorzien

- + Sluit deurbel met 2 draden aan op **12 of 15V gelijkstroom (DC)** van 1500mA op de **2 linkerpoorten** op het **groene blokje** die in de achterkant van deurbel wordt gestoken wanneer de deurbel met de **antenne aan de bovenkant** wordt gehouden.
- + De zwart met streepjes of rode (+) draad moet worden aangesloten op poort V+ (7).
- + De geheel zwarte (-) draad moet worden aangesloten op poort V- (8).
- + De power LED (6) moet voortdurend rood gaan branden.
- + Voedingsdraden verkeerd om aansluiten veroorzaakt geen schade.

## → Plaatsen SIM kaart

- + Open de deurbel door de 4 anti-diefstal schroeven los te schroeven.
- + Zorg dat de SIM kaart het nano formaat heeft en niet beveiligd is met een pincode. door de SIM kaart in een telefoon te doen en de pincode beveiliging uit te zetten:
- Android: 1. Open 'Android instellingen' 2. Kies 'Beveiliging en privacy' 3. Kies 'Andere beveiligingsinstellingen' 4. Kies 'Vergr. SIM-kaart instellen' 5. Zorg dat SIM-kaart blokkeren' uitstaat of zet deze uit
- iPhone: 1. Open 'iPhone instellingen' 2. Kies 'Mobiel netwerk' 3. Kies 'Simpincode' 4. Zorg dat 'Simpincode' uit of zet deze uit
- + Schuif de SIM kaart in de deurbel met de koperkleurige contactpunten naar beneden.

## → In gebruiknemen & programmeren van deze deurbel

1. Sluit de korte of lange antenne aan op de deurbel & plaats de SIM-kaart.
2. Voorzie de deurbel van stroom. De power LED (6) moet voortdurend rood branden.
- Zorg dat de LED ring rondom de drukknop voortdurend aan is.
- De GSM indicator LED (18) achterop de printplaat moet voortdurend knipperen.
3. Stuur deze SMS naar het nummer van de deurbel om manager te worden:

**1234#00\*#MANAGER**

4. Stel het eerste telefoonnummer in door deze SMS naar het nummer van de deurbel te sturen: **1234#01\*#0612345678** (0612345678 = het te bellen nummer)
- Wijzig eventueel de standaard pincode of vertel niemand het nummer van de deurbel, en stel de deurbel verder in met de SMS commando's van de lijst hiernaast.
- Oproep van deurbel stoppen: druk de drukknop op de deurbel nog een keer in.

## → Functies LED ring drukknop

- + Bij normaal gebruik brandt de LED ring rondom de drukknop voortdurend.
- + Nadat iemand op de drukknop drukt gaat de LED ring langzaam knipperen.
- + Als de deurbel geen GSM netwerk kan vinden gaat de LED ring snel knipperen.
- + Dat de LED ring brandt kan in zijn geheel worden uitgezet met SMS commando 20.
- + Nadat iemand de drukknop heeft ingedrukt, en de deurbel gaat bellen, dan kan te horen zijn dat de deurbel aan het bellen is, dit kan uitgezet met SMS commando 15.
- + Nadat iemand de drukknop heeft ingedrukt kan er een piep te horen zijn, dit kan uitgezet met SMS commando 16.

## → Aansluiten poort of deuropener

- + Deze deurbel kan maximaal 30VDC 1.5A of 30VAC 1.5A schakelen.
- + Het is mogelijk om zowel een Arbeidsstroom (N.O. of Fail Secure) of Ruststroom (=N.C. of Fail Safe) slot schakelen. Deurbel is alleen schakelaar en levert geen stroom.
- + Unlockslijd is instelbaar met SMS commando 14: **1234#UNLOCKTIME\*#AA**

- + Druk tijdens een oproep \* of stuur SMS commando 12 om deur of poort te openen.
- + De eerste 3 opgegeven telefoonnummers kunnen naar de deurbel bel om de deur of poort te openen. Tot max. 20 telefoonnummers van extra gebruikers die de deur of poort mogen openen door op te bellen naar de deurbel kunnen worden opgegeven met SMS commando 13: **1234#UNLOCKUSER#AA\*#0612345678**

## → Resetten

- + Om de pincode te resetten: druk 5 sec op de resetknop (16) op de printplaat
- + Om alle instellingen te resetten: stuur een SMS met **1234#RESET#** naar de deurbel

## SMS COMMANDO'S OM DEURBEL MEE IN TE STELLEN

1. **Word beheerder van de deurbel:** **1234#00\*#MANAGER**  
<1234=pin code>  
SMS-bevestiging: Set manager success!
2. **Wijzig de standaard pincode van 1234:** **1234#PIN#5678#**  
<5678=nieuwe pin code>  
SMS-bevestiging: OK!
3. **Stel het eerste telefoonnummer in:** **1234#01\*#0612345678**  
SMS-bevestiging: Set 1st number success!  
(Dit nummer zal de deurbel als eerste bellen als iemand aanbelt.)
4. **Stel het tweede telefoonnummer in:** **1234#02\*#0612345678**  
SMS-bevestiging: Set 2nd number success!
5. **Stel het derde telefoonnummer in:** **1234#03\*#0612345678**  
SMS-bevestiging: Set 3rd number success!
6. **Tijdsduur tot bellen van het volgende nummer:** **1234#CALLNEXT\*#AA#**  
AA kan zijn: 10 - 99 seconden  
SMS-bevestiging: OK!
7. **Maximale lengte gesprek na opnemen:** **1234#MAXCALLTIME#AAA#**  
AAA kan zijn: 001 - 600 seconden  
SMS-bevestiging: OK!
8. **Alle instellingen resetten:** **1234#RESET#**  
SMS-bevestiging: OK!
9. **Sterkte GSM signaal controleren:** **1234#SIGNAL\*#**  
SMS-bevestiging: 1 - 31  
Hoger nummer = sterker signaal.
10. **Microfoon volume instellen:** **1234#MICVOL#A#**  
A kan zijn: 1 - 5  
SMS-bevestiging: OK!
11. **Set speaker volume:** **1234#SPEAKERVOL#A#**  
A kan zijn: 1 - 5  
SMS-bevestiging: OK!
12. **Deur of poort openen:** **1234#UNLOCK\*#**  
SMS-bevestiging: OK!  
Deur of poort openen gedurende een oproep: druk \* toets op uw telefoon.
13. **Instellen wie deur/slot mogen openen:** **1234#UNLOCKUSER\*AA\*#0612345678**  
AA kan zijn: 01 - 20 (dus maximaal 20 extra nummers)  
SMS-bevestiging: Set unlock user success!  
Deze nummers kunnen de deur/slot openen door naar de deurbel te bellen.
14. **Instellen hoe lang slot/poort open gaat:** **1234#UNLOCKTIME\*#AA**  
AA kan zijn: 01 - 99 sec  
SMS-bevestiging: Set unlock time success!
15. **Bezoeker hoort belgeluid wanneer deurbel belt:** **1234#CALLSOUND#A#**  
A kan zijn: 1 - bezoeker hoort belgeluid; 2 - geen belgeluid niet  
SMS-bevestiging: OK!
16. **De drukknop piept nadat deze is ingedrukt:** **1234#BEEP#A#**  
A kan zijn: 1 - Pieptoon is ingeschakeld; 2 - De pieptoon is uitgeschakeld  
SMS-bevestiging: OK!
17. **SMS-bevestigingsberichten ontvangen:** **1234#SMS#A#**  
A kan zijn: 1 - ontvang sms-bevestigingen; 2 - ontvang geen sms-jes  
SMS-bevestiging: OK!
18. **Duur dat een DINGDONG gong klinkt:** **1234#BELLSECONDS#AA#**  
AA kan zijn: 01-30 seconden ; Standard instelling: 6 seconden  
SMS-bevestiging: OK!
19. **Aantal keren dat een DINGDONG gong klinkt:** **1234#BELLCOUNT#A#**  
A kan zijn: 1 - 9 keer; Standard instelling: 2 keer  
SMS-bevestiging: OK!
20. **LED ring rondom de drukknop uit/aanzetten:** **1234#LED#AA#**  
AA kan zijn: LED aan: ON - LED uit: OFF; Standard instelling: ON  
SMS-bevestiging: OK!
21. **Bekijk de instellingen van de deurbel:** **1234#STATUS#**  
SIGNAL: GSM signaalsterkte - LED: LED ring rondom drukknop aan of uit - SPK: Speaker volume - MIC: Microfoon volume - NEXT: CALLNEXT setting - CALL: MAXCALLTIME setting - UNLOCK: UNLOCKTIME setting - ADMIN: Opgegeven telefoonnummer beheerder - U1: Opgegeven eerste telefoonnummer - U2: Opgegeven telefoonnummer - U3: Opgegeven derde telefoonnummer

→ Oproep van deurbel stoppen: druk de drukknop op de deurbel nog een keer in.

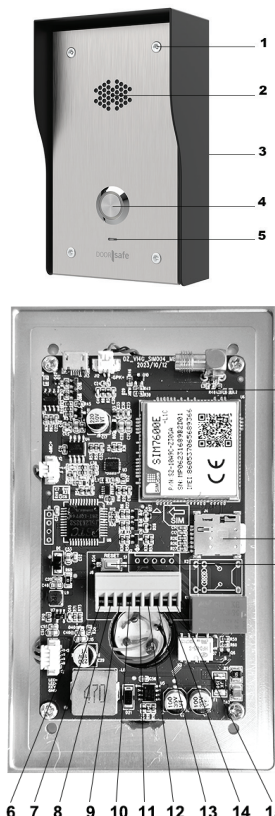
<b>Afmeting deurbel:</b> 90x44x143mm	<b>Diefstalbeveiliging:</b> met speciale anti-diefstal schroeven
<b>Materiaal deurbel:</b> voorplaat: aluminium legering; regenkap en achterkant: gelakt staal	<b>Werktemperatuur:</b> -20° ~ +65 °C <b>Luchtvochtigheid:</b> 0-90%
<b>Werkspanning:</b> 12-15V DC 1.5A <b>Meegeleverde voeding:</b> 15.0V 1.5A DC (22.5W) (INPUT :100-240V 50-60Hz 0.7A)	<b>Type simkaart:</b> nano-simkaart Deze deurbel kan met de volgende 2G, 3G & 4G netwerken verbinden: LTE-FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 LTE-TDD B38/B40/B41 UMTS/HSPA+ B1/B5/B8 GSM/GPRS/EDGE 900/1800 MHz
<b>Werkstroom:</b> 130mA <b>Stand-bystroom:</b> 45mA	<b>Deuropener:</b> max. 1; beide types: arbeids- of ruststroom; kan max. 30VDC 1.5A of 30VAC 1.5A schakelen; Ontgrendeltijd instelbaar via SMS: 1 - 99 sec..
<b>Aanbelbevestiging:</b> LED in deurbel drukknop gaat knipperen & er klinkt een pieptoon (kan uitgezet met SMS commando)	
<b>Bestaande gong of draadloze zender/gong DS6605 aansluitbaar.</b> Max.: 30VDC 0.7A of 30VAC 0.7A	

SCAN QR CODE VOOR:  
+ UITLEGVIDEOS



YouTube

**DOORsafe**  
150526NL



1. Antidiefstalschroef
2. Luidpsreker
3. Regenkap
4. Drukknop
5. Microfoon

6. Power LED (brandt rood als deurbel stroom heeft)
7. V+ 12-15V DC 1500mA Positief (zwart met wit bedrukte of rode draad)
8. V- 12-15V DC Negatief (volledig zwarte draad)
9. COM - Elektrische deuropener of poort (kan maximaal 30VDC 1.5A of 30VAC 1.5A schakelen)
10. NO - Arbeidsstroom elektrische deuropener of poort
11. NC - Ruststroom elektrische deuropener of poort
12. SW - Exit button (om een aparte knop te kunnen aansluiten om het slot of de poort of de poort mee te kunnen openen)
13. GND - Exit button
14. BELL-A - Extra DingDong gong
15. BELL-B - Extra DingDong gong
16. Reset knop
17. SIM kaart poort
18. GSM indicator LED (brandt voortdurend wit als GSM module opstart - knippert voortdurend als GSM module goed is opgestart)