

Wi-Fi Intercom

Installatie Beschrijving



Wi-Fi Intercom

V1.2

Bedienings & Installatie Beschrijving

Inhoudsopgave

1. Belangrijke Veiligheidsvoorschriften	3
2. Introductie.....	4
2.1 Fysieke Beschrijving.....	4
3. Levering materiaal.....	5
4. Voorbereiding.....	6
5. Installatie	8
5.1 Installatie instructies	8
5.2 intercom Laag spanning stroomvoorziening.....	8
5.3 Spanning erop zetten	8
5.4 Bestaande deurbel voeding gebruiken of nieuwe voeding plaatsen.....	9
6. Configuratie	10
6.1 Koppelen van de intercom met binnen bel (gong).....	10
6.2 Download en installeer de App	11
6.3 Access Point maken om Intercom aan de WiFi te koppelen.....	11
6.4 Verbinding maken met het Access Point (AP) van de Intercom	12
6.5 Verbindt Wi-Fi-intercom met de App	12
6.6 Verbindt de WiFi-intercom met uw Wi-Fi-netwerk.....	13
7. Gebruik van de Wi-Fi-intercom.	14
7.1 Beantwoordt de oproep.....	14
7.2 Navigeren in de gebruikersinterface	14
7.3 Push Instellingen.....	15
7.4 Aanpassen Setup.....	15
7.5 Time Zone instellen	16
7.6 Toevoegen / verwijderen extra gebruiker	17
7.7 Configureren Bewegingsdetectie Alarm	18
7.8 Instellen aansturen van relais voor het openen van Deur, Poort, etc.....	18
8. Tips voor probleemoplossing	19
9. Technische ondersteuning.....	20
10. Onderhoud	20
11. Beperking van aansprakelijkheid & Privacy beleid.....	20
12. Garantie.....	21
13. Specificaties.....	21

1. Belangrijke Veiligheidsvoorschriften

Uw Wi-Fi video intercom is een elektronisch apparaat en zorg moeten worden gedragen bij het gebruik van dit laag spanning elektronisch apparaat.

De volgende fundamentele veiligheidsmaatregelen moeten in overweging worden genomen bij het bedienen en installeren van deze intercom:

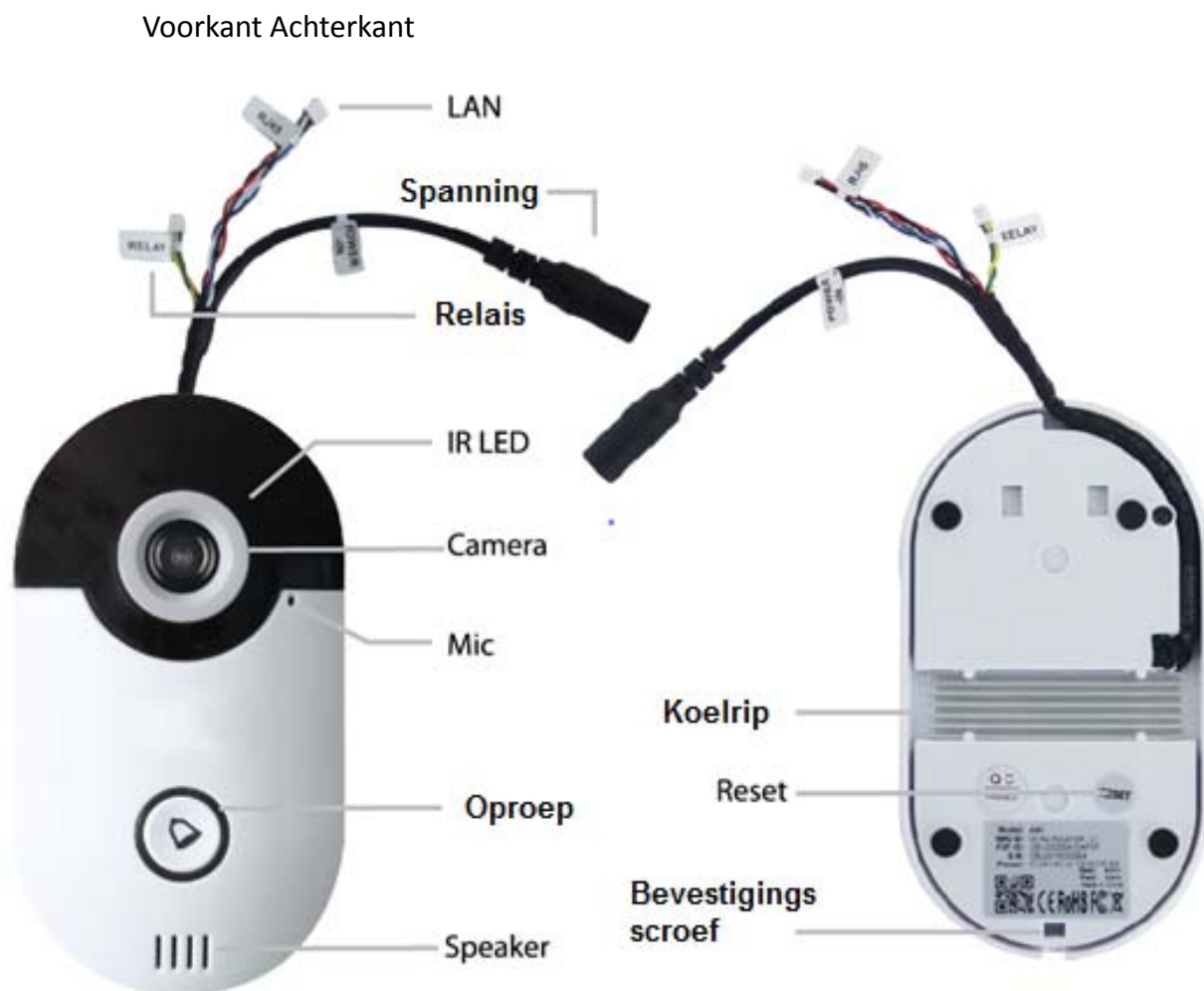
1. Lees alle instructies voor het gebruik van de intercom
2. Probeer NIET de intercom in natte omstandigheden te installeren
3. Installeer dit apparaat alleen in overeenstemming met de installatie-instructies
4. Voorkom bedekken of openingen van dit apparaat
5. Dompel dit product NIET onder water
6. Gebruik dit apparaat alleen voor het beoogde gebruik, zoals beschreven
7. Gebruik geen bijtende chemicaliën in of op dit apparaat
8. Bedien dit apparaat NIET als deze beschadigd is
9. Houd dit apparaat uit de buurt van verwarmde oppervlakken
10. Dit apparaat mag alleen worden onderhouden door ons bedrijf of door resellers
11. Probeer NIET om de WiFi Video Intercom te openen
12. Sla NIET op de intercom met geweld
13. De intercom kan alleen worden aangesloten op een lage spanning transformator
12 ~ 24 VAC of op een 12VDC, 1,0 A adapter
14. NIET aansluiten op 230 Volt AC, dit is een laag spanning apparaat

Lees deze instructies aandachtig voordat u dit product in gebruik neemt, en bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik. Als u een kopie van de instructies nodig heeft of als u 'n grote lettergrootte nodig heeft, mail ons.

2. Introductie

Dit is een compacte, high-performance Wi-Fi video intercom uitgerust met een camera, microfoon, luidspreker, Beweging Sensor, nachtzicht IR, bedraad en draadloos netwerken en Relais voor open sturen van 'n deur of poort. Deze Wi-Fi video intercom kan beantwoordt worden met behulp van een Android® Smartphone/Tablet of iOS® Smartphone/Tablet.

2.1 Fysieke Beschrijving



3. Levering materiaal

Uw pakket moet alle items in de onderstaande lijst bevatten. Controleer de inhoud en de informeer ons van eventuele verschillen binnen vijf (5) dagen na ontvangst.



1.Één (1) intercom



2.Één (2) RF Bell



3.Één (1) Lan



4.Één (1) Relais



5.Één (1) verloop kabel



6. Twee (2) Montagebeugels



7. 2 paar (4) Krimp moffen



8. One (1) schroevendraaier



9. Set van Plug & Schroeven Adapter



4. Voorbereiding

Voordat u met de installatie begint, raden wij u aan een zelftest uit te voeren, om dit te doen:

Stap 1: Sluit de intercom netsnoer aan op de 12VDC adapter en steek de stekker in het stopcontact

Stap 2: Wacht tot de intercom de begroeting uitspreekt

Stap 3: Stel de intercom in met behulp van de instructies

Als alles werkt volgens de instructies, ga dan verder met de installatie.

Met eventuele problemen, graag contact opnemen met de leverancier.

Deze Wi-Fi video intercom installatie in 3 stappen:

Stap 1: Verwijder de bestaande intercom

Stap 2: Sluit de voeding af en installeer de intercom

Stap 3: Voltooi installeren door het aandraaien van de borgschroef aan onderzijde intercom en zet de spanning aan (juiste voeding gebruiken)

Gereedschap: Boormachine of schroevendraaier, Krimp moffen of kroonsteen, tangen
Informatie die u nodig heeft: Uw Wi-Fi-SSID en wachtwoord



Installeer de regenkap en sluit de spanning weer aan



Bevestig met de regenkap of met de bevestigingsbeugel, niet met beide.

Verbindt * Spanning en installeer de intercom

* Voor de spanning aansluiting zie Voeding Opties Diagram op pagina - 8 & 9

Installeer de borgschroef

Schuif de intercom vanaf beneden naar boven tot achter de borging

* Bij gebruik van de montageplaat, schuif de intercom in van boven naar beneden

Uiteindelijk kan deze worden vastgezet met de Borgschroef

5. Installatie

5.1 Installatie instructies

1. Verwijder de bestaande beldrukker
2. Controleer de stroomvoorziening van de oude intercom met behulp van een multimeter. Oude intercom voeding bereik moet tussen 12VAC ~ 24 VAC. Indien dit niet juist is, zal deze vervangen moeten worden door bijvoorbeeld 'n 12 Volt DC voeding.
3. Plaats het regenkapje tegen de muur/deurkozijn met de oude bedrading die uit het gat steekt waar de beldrukker gemonteerd was. Markeer 4 montage schroefgaten met een pen of een priem.
(Als de montage op een gemetselde muur wordt gedaan, gebruik dan een steenboor en gebruik de meegeleverde pluggen.)
4. Gebruik de schroeven om het regenkapje tegen de muur/kozijn te bevestigen.
5. Sluit de draden aan op de intercom, zoals aangegeven in het schema.
6. Draai de borgschroef in de bodem van de intercom, twee slagen.
7. Plaats de intercom in de houder op de muur, van onder naar boven schuiven.
8. Draai de onderste borgschroef de resterende afstand tot de intercom vast.



5.2 intercom Laag spanning stroomvoorziening

- * Om de DC-adapter gebruiken, volg het diagram Optie 2 (pag 9).
- * Om de 12 ~ 24 VAC voeding te gebruiken van bestaande intercom, Volg het diagram Vermogen Optie 1 (pag 9).

Er is geen polariteit voor de lage AC stroomaansluiting.

5.3 Spanning erop zetten

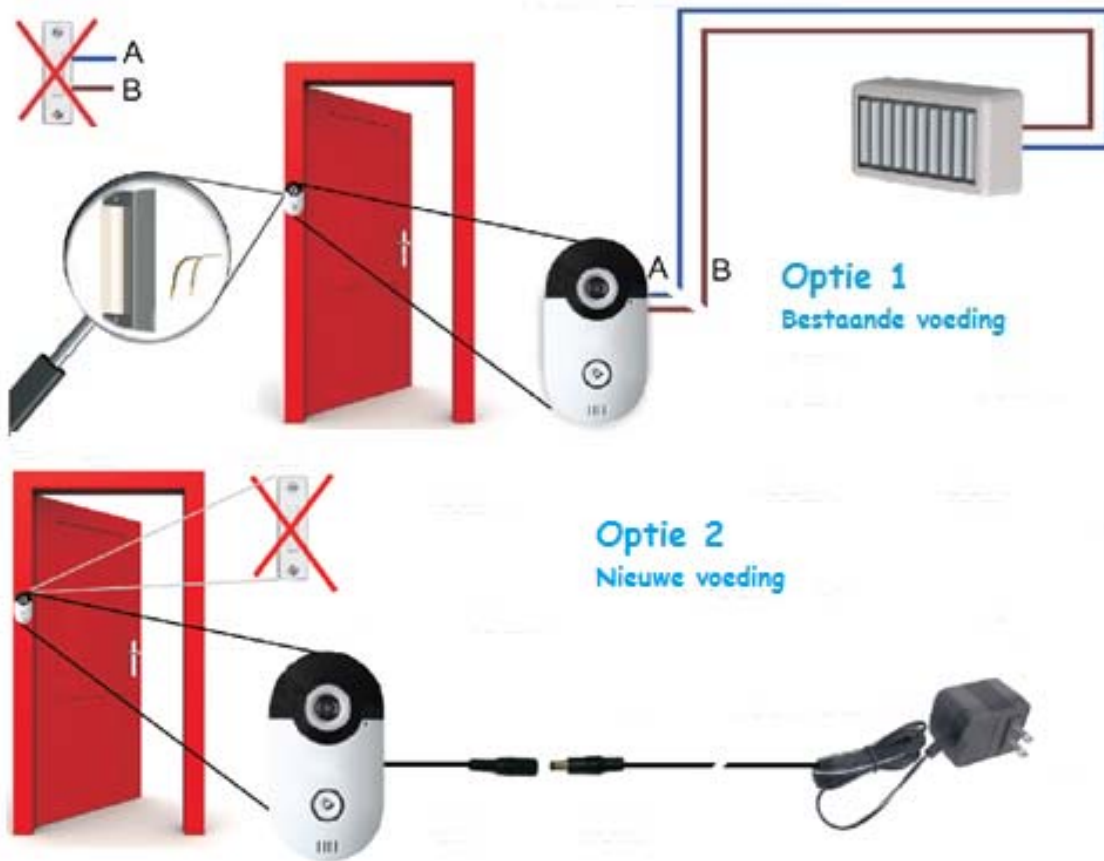
Zodra de spanning wordt toegepast, begint de intercom op te starten. De ring rond de belknop wordt blauw en de IR-LED's zullen zichtbaar zijn.

Wacht tot u de aankondiging, "Intercom is actief voor gebruik" te horen is. Opstarten is nu voltooid en u kunt de configuratie starten.

LET OP: de intercom met bestaande voeding niet zomaar aansluiten, maar eerst meten of de spanning tussen de 12 ~ 24 VAC ligt. Indien dit niet het geval is, voeding vervangen door een 12 Volt DC voeding.

Gebruik multimeter om dit te controleren.

5.4 Bestaande deurbel voeding gebruiken of nieuwe voeding plaatsen



6. Configuratie

6.1 Koppelen van de intercom met binnen bel (gong)

1. Houdt de RF Bell Volume knop ingedrukt
2. Druk tegelijkertijd op 3-4 keer de intercom oproepknop
3. De intercom zal koppelen met de binnen bel
4. Druk op de 'Oproepknop' om te testen



Druk de oproepknop 3-4 keer
snel achter elkaar terwijl
de volume knop op de binnen bel
ingedrukt houdt



Druk en houd de volumeknop,
terwijl u de oproepknop 3-4 indrukt

Een Wi-Fi-intercom kan verbinding maken met 4 binnen bellen of omgekeerd. Alle aangesloten op dezelfde intercom - bijvoorbeeld, kunt u een binnen bel in Hal, één op de overloop, één in de kelder en één in de garage hebben.

Opmerking: Afstand tussen intercom en de binnen bel, open veld zonder obstakels, rond 80-100 meter. Metalen deuren / rolluiken / massieve bakstenen muur / elektromagnetische interferentie apparaten die de werk afstand zal verminderen tussen intercom en binnen bel. Dus probeer dit te vermijden.

Voor de binnen bel zijn 2x AA batterijen nodig. Als optie is er ook een 230 Volt variant beschikbaar die 'n bereik heeft tot 200 meter in open veld.

6.2 Download en installeer de App

Download en installeer de "WiFiDoorbell Pro" App van Apple App Store of Google Play Store op uw iOS of Android-apparaten. Bij het uitvoeren van de app voor de eerste keer, zorg ervoor dat u op Accepteren klikt wanneer dit gevraagd wordt, dit betreft push-notificaties om oproepen van de intercom te ontvangen op iOS.

6.3 Access Point maken om Intercom aan de WiFi te koppelen

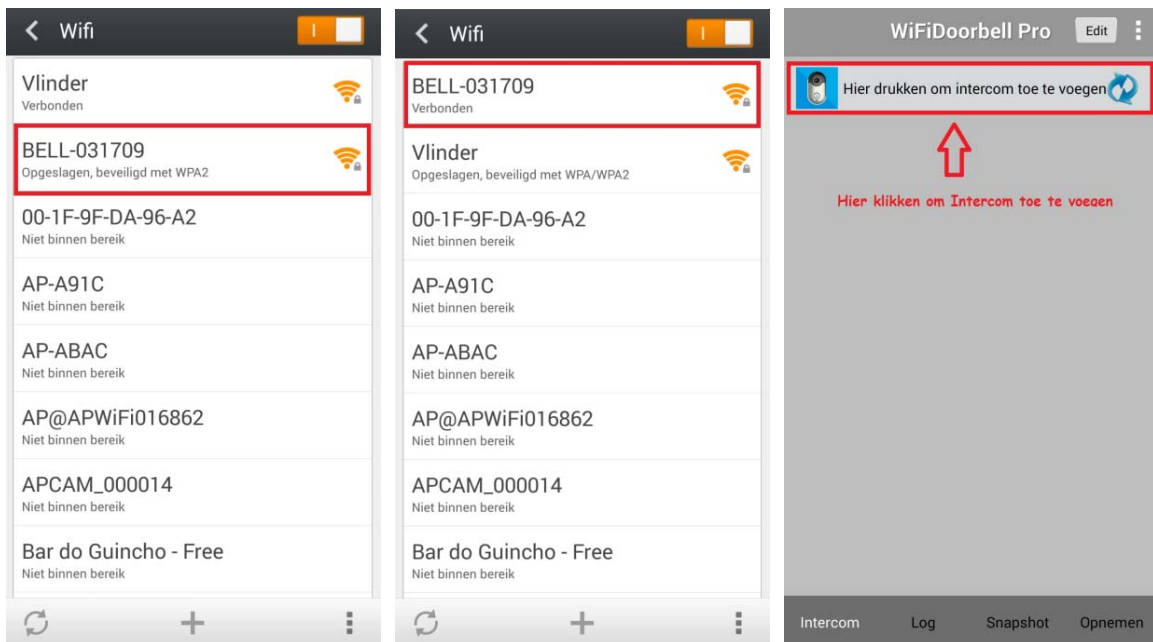


**Ingedrukt
houden**

1. Zodra de spanning op de Intercom staat, wacht dan tot je hoort "Intercom is klaar voor gebruik". Het opstarten is nu voltooid, intercom is klaar voor Network setup.

2. Houd de 'Oproepknop' ingedrukt totdat je de melding "Netwerk Configuratie Mode, Setup in 5 Minuten ". Laat de 'Oproepknop' los. Uw intercom is nu 'n Wi-Fi Access Point (AP) SSID

6.4 Verbinding maken met het Access Point (AP) van de Intercom



3. Verlaat intercom App en ga naar de apparaat Instellingen.

Selecteer> Wi-Fi Selecteer intercom SSID 'Bell-xxxx' Typ wachtwoord 123456789

4. U bent nu verbonden met de Bell SSID-naam

Sluit deze instellingen en keer terug naar de App.

5. Tik "Hier drukken om intercom toe te voegen "

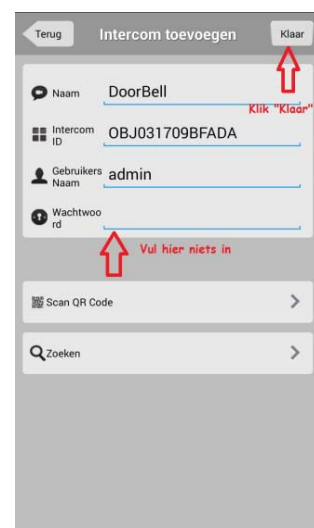
6.5 Verbindt Wi-Fi-intercom met de App



6. Naam: Typ de naam en selecteer Intercom ID: Tik vervolgens op 'Zoeken'



7. Zoek resultaten: Tik de juiste Intercom om te kloppen.



Gebruikersnaam: admin, wachtwoord: Leeg laten. Druk op 'Klaar' Intercom zal melden 'Gelukt'.

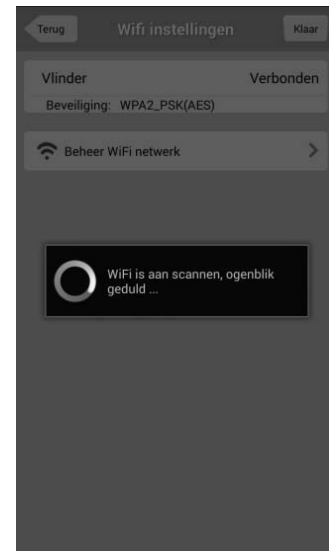
6.6 Verbindt de WiFi-intercom met uw Wi-Fi-netwerk



9. Intercom is nu toegevoegd en online. Druk tandwiel pictogram voor 'Instellingen'



10. Selecteer WiFi instellingen Alle WiFi netwerken binnen bereik zijn zichtbaar.




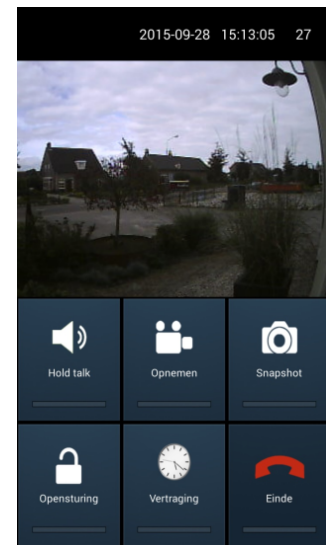
11. Klik op "Beheer WiFi netwerk" en het scherm hierboven zal worden getoond.



12. Selecteer uw Wi-Fi-SSID-naam uit de lijst. Wanneer geen lijst, "Beheer WiFi netwerk" klikken. Voer uw Wi-Fi-wachtwoord en tik Klaar.



13. Na het invoeren van het wachtwoord, zal de intercom "gelukt" weergegeven en start opnieuw op. Handmatig opnieuw opstarten, ga naar Setup  Systeeminstellingen >> Druk op "Intercom herstarten"



14. Wanneer u nu op de naam klikt zal uw live video zien. Gefeliciteerd! Uw intercom installatie is nu voltooid

7. Gebruik van de Wi-Fi-intercom.

7.1 Beantwoordt de oproep



Om een oproep te beantwoorden, schuift u de Groene Pick-up icoon naar rechts.


Om een oproep te weigeren, schuift u de Rode pictogram naar links.





Druk en houdt Mic om te spreken.


7.2 Navigeren in de gebruikersinterface




: Houd Mic icoon om te praten **IOS**

: Mute / Inhouden om te praten **Android** (vanaf versie 3.7)

: Video opnamen maken

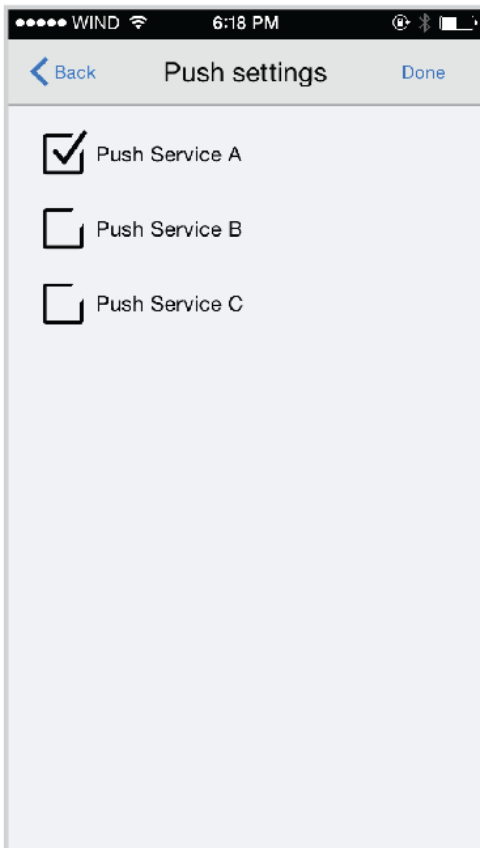
: Maak snapshot

: Ontgrendelen deur of poort

: Verleng de spreek- of bewakingstijd

7.3 Push Instellingen

Om oproepen van de intercom te ontvangen, zal een Push-dienst moet worden ingeschakeld, Push service B wordt aanbevolen.




Push-instelling kan worden gevonden door op setup (tandwielpictogram) te klikken en onderaan Push-instellingen (alleen IOS).

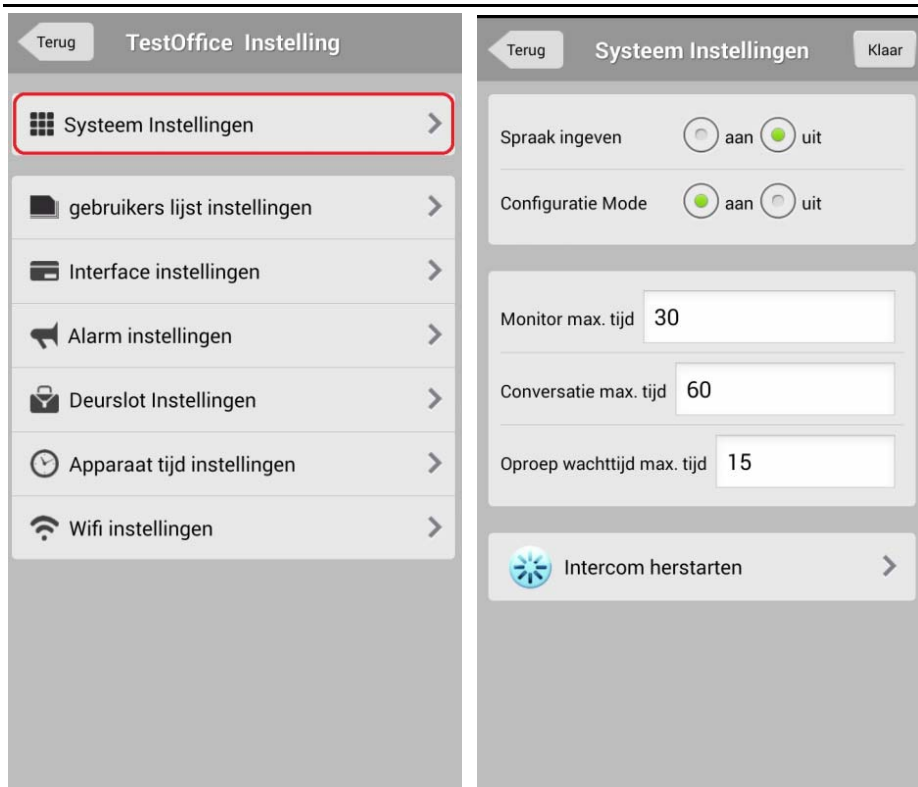
* Één Push dienst moet geactiveerd worden op elk gewenst moment op je iOS-apparaat.

Ga naar:

Instellingen> Meldingen> WiFiDoorbell Pro
Inschakelen - "Laat Meldingen" alle instellingen.

7.4 Aanpassen Setup

Wanneer intercom verbonden is, klik op Instellingen . Dit geeft toegang tot de geavanceerde functies.



Gesproken aanwijzingen: Aan / Uit de intercom stem prompt functie.

Configuratie-modus: Aan / Uit standaard is op aan.

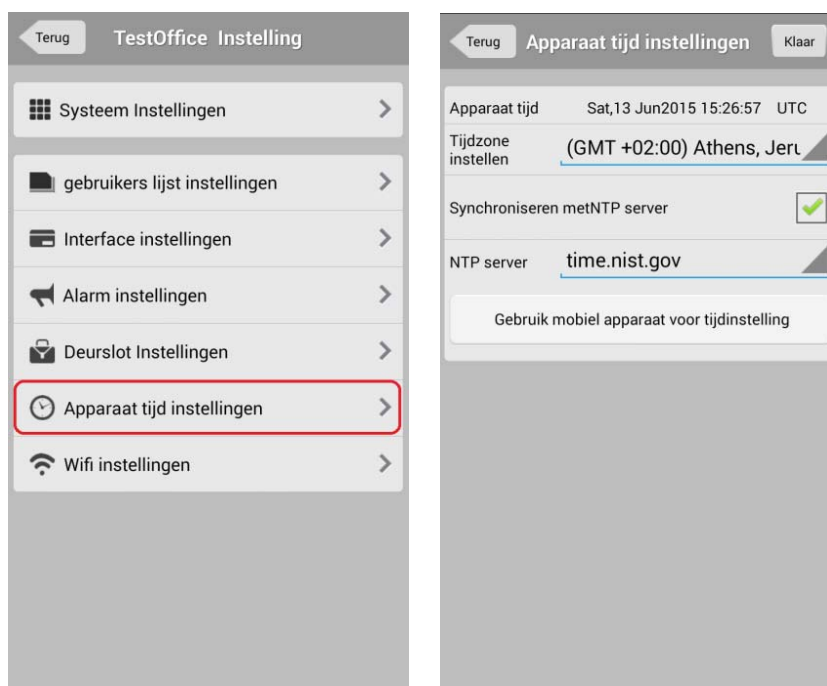
Monitor max tijd: 10 ~ 300 seconden. standaard 30.

Gesprek max tijd: 10 ~ 300 seconden, standaard 60.

Oproep wacht tijd: 10 ~ 60 seconden, standaard 40.

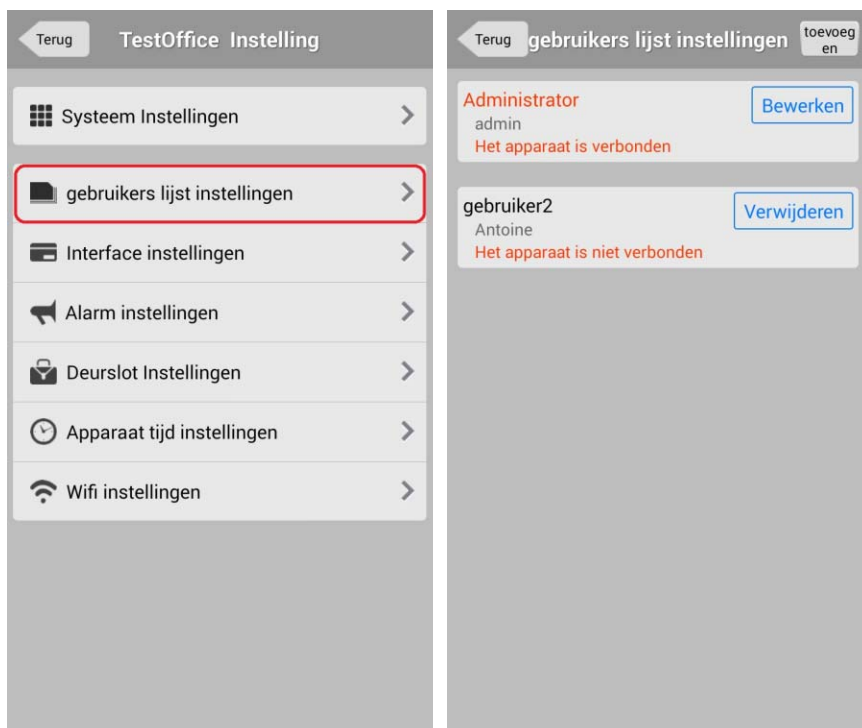
7.5 Time Zone instellen

U kunt de tijdzone van uw locatie instellen. U kunt ook synchroniseren met elke standaard NTP-server. Het is pre-geconfigureerd om de tijd met NTP server aan te passen. U kunt het aan uw voorkeur instellen, zet sync aan / uit. Wanneer vinkje aanstaat is sync actief.



7.6 Toevoegen / verwijderen extra gebruiker

Maximaal toegestane gebruikers is 5. Gebruiker kan niet inloggen met 'n ander apparaat onder dezelfde naam. Alleen Administrator kan gebruikers toevoegen of verwijderen.



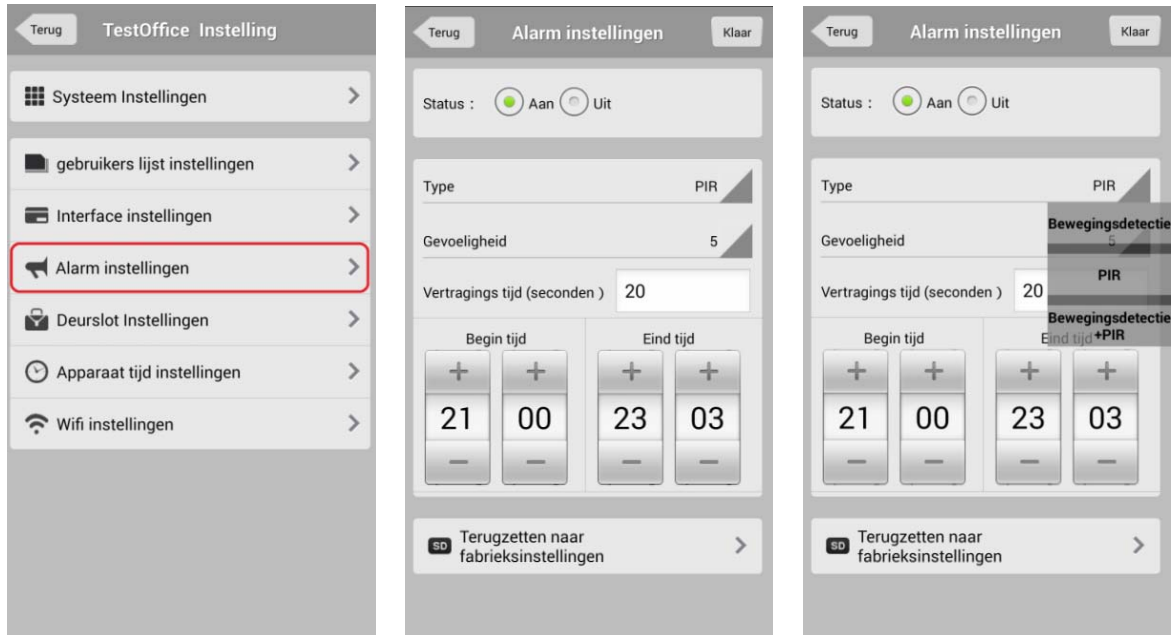
Om extra gebruikers toe te voegen

1. Start de App
2. Ga naar instellingen
3. Tik op> Gebruikers lijst instellingen
4. Tik op> "Toevoegen"
5. Vul alle velden in en let op het aantal characters wat ingevuld dient te worden voor naam en wachtwoord.

Verwijderen van een gebruiker, volg de bovenstaande stappen tot stap 4. Tik 'Verwijderen'

7.7 Configureren Bewegingsdetectie Alarm

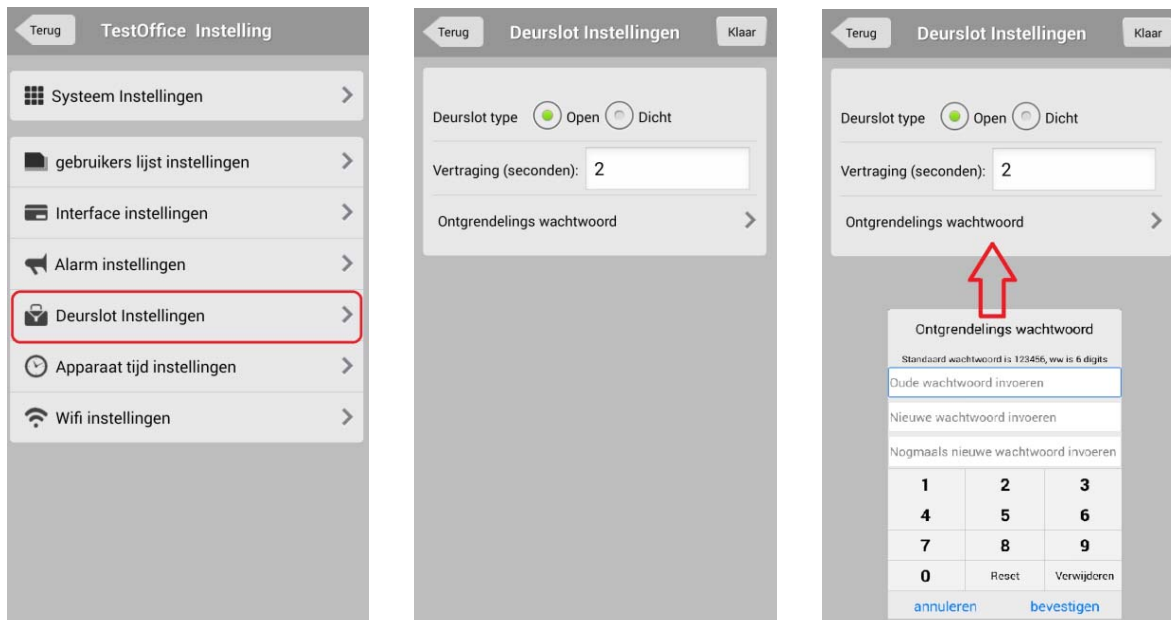
Deze intercom heeft een bewegingsdetectie alarm. U kunt de bewegingssensor Aan of Uit zetten en het gevoeligheid niveau aanpassen.



Om de sensor aan te passen, wijzigt u de Gevoeligheid waarde. Hoe lager de gevoeligheid waarde, hoe hoger de gevoeligheid. Vertragingstijd bepaald wanneer het Alarm de oproep moet gaan plaatsen, tezamen met de ingestelde tijd wanneer dit actief moet zijn.

7.8 Instellen aansturen van relais voor het openen van Deur, Poort, etc..

Deze intercom kan 'n deur of poort openen. Door middel van een separaat relais, kan er een potentiaal contact worden afgegeven die dan weer 'n deuropener of poort kan schakelen.



Om de deur of poort te openen, dient een wachtwoord worden ingevoerd en de deur of poort kan alleen open gestuurd worden wanneer er een oproep heeft plaatsgevonden. Standaard wachtwoord is 123456, om dit te wijzigen, is dit wachtwoord benodigd.

8. Tips voor probleemoplossing

Opmerking: Als de intercom niet verbonden is, is de meest waarschijnlijke oorzaak het verkeerd invoeren van de Wi-Fi-wachtwoord of dat de sterkte van het Wi-Fi-signaal te zwak is, Controleer signaalsterkte en of dat uw router online is.

Stappen om opnieuw in te voeren wachtwoord:

1. Op de intercom App, ga naar Setup
2. Tik Wifi-instellingen
3. Kies uw Wifi access point
4. Wanneer gevraagd het wachtwoord in te voeren, voer deze dan correct in.
5. Tik op Klaar.

Wacht tot u de prompt hoort: "Intercom is klaar voor gebruik".

Nu is de intercom klaar om te gebruiken.

Herstart de intercom handmatig opnieuw op, indien de intercom niet opnieuw opstart na de installatie.

Hoe te Start:

Start de app, Tik op> Setup (icoon Gear), Tik op> Systeem instellingen,
Tik op> Intercom herstarten (onderaan het menu)

Probleem	Mogelijke oorzaak	Corrigerende actie
Intercom is offline	Netwerk connectie	Controleer uw router Status
Intercom is offline	Netwerk connectie	Of het Wi-Fi-signaal zwak is, 40% of minder signaalsterkte veroorzaken de intercom om offline te gaan. Wanneer de signaalsterkte te zwak is, zal de intercom niet goed werken. Aanbevolen actie: Verhoog de Wi-Fi signaalsterkte tot een Min. van 60-80% of gebruik 'n UTP kabel om 'n Ethernet verbinding te maken. De LAN-adapter is meegeleverd.
Intercom maakt geen verbinding met Wi-Fi	MAC adres filtering	Controleer uw router configuratie voor MAC-adres filtering Als MAC-adres filtering is ingeschakeld, voeg het MAC adres van de intercom toe tot de toegestane apparaten of MAC-adres filtering uitschakelen. MAC adres van de intercom staat op de achterzijde.
Intercom geluid is niet duidelijk	Netwerksnelheid te laag	Controleer Netwerk snelheid. Min. snelheid

		moet 1,5 Mbps zijn.
Intercom video bevriest	Netwerksnelheid te laag	Controleer Netwerk snelheid. Min. snelheid moet 1,5 Mbps zijn.
Intercom Audio is one-way	Network Speed of gebruiker fout	Controleer Netwerk snelheid. Druk en houd Mic ingedrukt om te praten.
Status geeft verbinden aan	Netwerkprobleem of App hangt	Controleer netwerk connectiviteit. Check Wi-Fi wachtwoord. Start de APP opnieuw
Oproep wordt snel verbroken	Gesprek tijd is te laag	Controleer Conversatie tijd. Ga naar Systeem Instellingen, Conversatie max. tijd van de intercom, Verhoog deze tijd.

9. Technische ondersteuning

Dank u voor het gebruik van ons product.

Aarzel niet om ons te contacteren indien u vragen heeft.

10. Onderhoud

Wi-Fi intercom heeft geen servicekosten nodig om te werken.

Het vereist geen speciale zorg. Het vereist een betrouwbare netwerkverbinding om de intercom goed te laten functioneren.

Het vereist ook een betrouwbare smartphone..

11. Beperking van aansprakelijkheid & Privacy beleid

U gaat ermee akkoord de leverancier te vrijwaren, de leverancier kan niet aansprakelijk gesteld worden op eventuele aanklachten van U of derden in verband met beeldmateriaal.

12. Garantie

BEPERKTE EEN JAAR GARANTIE

Om in aanmerking te komen op GARANTIE SERVICE, aankoopbewijs of ander bewijs van datum van aankoop kunnen overleggen en plaats van aankoop is vereist.

BEPERKINGEN EN UITSLUITINGEN

Deze garantie dekt alleen gebreken als gevolg van defecten in materialen of vakmanschap, en dekt niet de normale slijtage of cosmetische schade. De garantie dekt geen schade die tijdens transport is veroorzaakt, of defecten die het gevolg zijn van ongevallen, verkeerd gebruik, misbruik, verwaarlozing, verkeerd gebruik, verkeerde toepassing, verbouwing, foutieve installatie, instelling aanpassingen, onjuist onderhoud, piekstroom, bliksemingslag, wijziging, service door iemand anders dan ons bedrijf, of schade die wordt toegeschreven aan daden van derden.

13. Specificaties

Modelnummer	WiFi-ST00
Energiebron	(1) 12VDC 1.0A of (2) 12 ~ 24VAC, 1.0A
Gong	2 AA-batterij, 3V DC
Intercom grootte	(L x B x H) 177mm x 64mm x 23.6mm
Gong grootte	(L x B x H) 103mm x 69mm x 23mm
Intercom Netto Gewicht	90g (ongeveer)
Gong Netto Gewicht	70g (ongeveer)
Netwerk	Draadloos Standard IEE 802.11b / g / n
Protocol	TCP / IP, UDP, DHCP, P2P
Draadloze beveiliging	WEP, WPA, WPA2
Image Sensor	Kleuren CMOS
Lens	Glas, brandpuntsafstand 2,5 mm, Beeldhoek 135 °
Audio	Tweeweg audio
Video	15fps, MJPGE, VGA 640X480
Stoom	Single
Omgevings Temp	-20° ~ 50° C
Luchtvochtigheid	20% ~ 80% niet condenserend
Certificering	CE, FCC, RoHS

Dank u voor de aankoop van onze Wi-Fi Video Intercom. We hopen dat u geniet van de unieke kenmerken van onze hedendaagse intercom.