

home8care

Automatische Medicijn Dispenser

WMD1201



Handleiding

Inhoudsopgave

Hoofdstuk 1. Introductie	2
1.1 Systeemvereisten	2
Hoofdstuk 2. Hardware Overzicht	3
Hoofdstuk 3. Automatische Medicijn Dispenser Instellen.....	5
3.1 Zet de dispenser aan	5
3.2 De sensor aan het systeem toevoegen.....	5
3.3 Sensor verwijderen	8
Hoofdstuk 4. Beginnen met het gebruik van het apparaat.....	9
4.1 Een schema programmeren.....	9
4.2 De dispenser vullen	13
4.3 Alarm en Activiteiten Volg Rapport.....	14
4.4 Travel Mode	15
4.5 Resetten	15
4.6 Batterij Duur	15
Bijlage – Woordenlijst.....	16

Hoofdstuk 1. Introductie

Met de Automatische Medicijn dispenser kunnen zorgverleners de medicatie inname van hun patiënten bijhouden en hun waardigheid, onafhankelijkheid en levenskwaliteit vergroten. De Automatische Medicijn dispenser heeft 28 medicatie cartridges en laat u tot 6 doses per dag plannen. Het apparaat verdeelt medicatie alleen op de geprogrammeerde tijden, waardoor het risico op een overdosis wordt verminderd. Ook stuurt het apparaat waarschuwing meldingen naar u en uw geautoriseerde gebruikers in de Home8 app als een dosis wordt gemist of juist moet worden ingenomen. Een IP-camera kan daarnaast aan de dispenser worden toegevoegd om medicatie inname niet alleen te detecteren, maar ook te verifiëren.

BELANGRIJKSTE FUNCTIES:

- 28 pillen cartridges ('vakjes')
- Herinneringswaarschuwingen met geluid
- Programmeerbare planning voor maximaal 6 doses per dag
- Maakt automatisch een volgrapport voor medicatie inname
- Stevige vergrendeling om toevallige overdosis te voorkomen
- Reismodus - de cartridge volgt het geprogrammeerde schema, zelfs wanneer uw dispenser offline is zonder een internetverbinding, zodat u herinneringen kunt ontvangen terwijl u reist.

1.1 Systeemvereisten

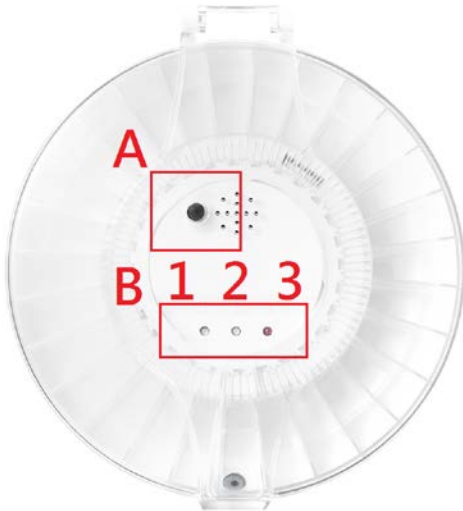
Dit gedeelte verklaart de systeemvereisten voor gebruik van de sensor.

Netwerk	Router met - 10/100Mbps RJ45 LAN poort - DHCP service
Mobiel apparaat	Een Apple iPhone, iPad, Android of Windows mobiel apparaat met: - iOS (versie 8.1 of hoger) - Android (versie 4.1 of hoger) - Windows 10 Mobiel, Windows Phone 8.1, Windows Phone 8

* Zie bijlage - Woordenlijst.

Hoofdstuk 2. Hardware Overzicht

Dit gedeelte geeft een overzicht van de Automatische Medcijndispenser.



A. Sync Knop

B. LED

1: Wi-fi signaalsterkte

2: Wi-fi connectie status

3: Activiteit en status



QR Code



Batterij

Hoofdstuk 3. Automatische Medicijn Dispenser Instellen

3.1 Zet de dispenser aan

Installeer eerst de batterijen. LED 2 gaat branden en LED 3 knippert elke seconde. Tip: activeer de dispenser in de buurt van de OPU / Shuttle voor de beste communicatie tussen de apparaten.

3.2 De sensor aan het systeem toevoegen

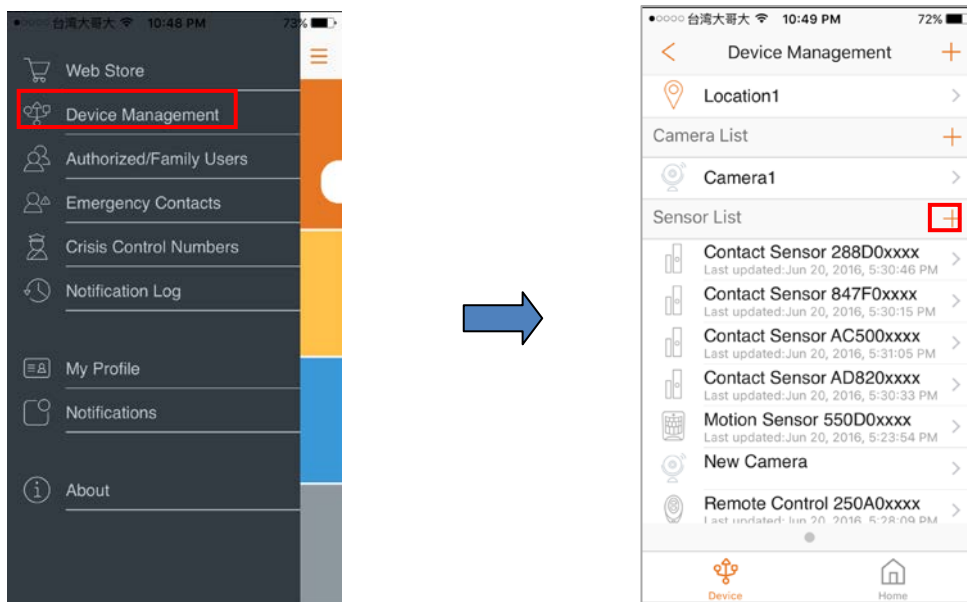
Voordat u het apparaat gaat gebruiken, moet deze eerst aan het systeem worden toegevoegd. Zie de paragrafen hieronder voor meer informatie. Volg de volgende stappen om de sensor te activeren.

Opmerking: zorg ervoor dat de Security Shuttle is ingeschakeld en is verbonden met uw router.

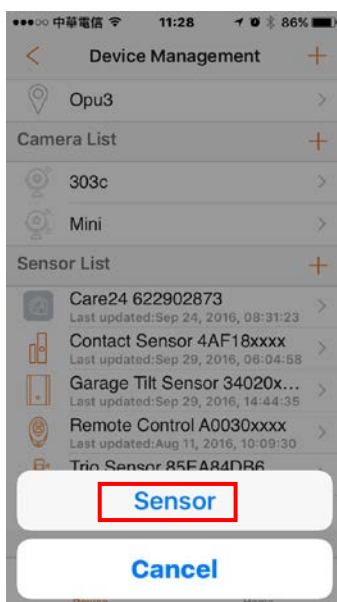
1. Tik op het menu icoon  om het zijmenu te openen.



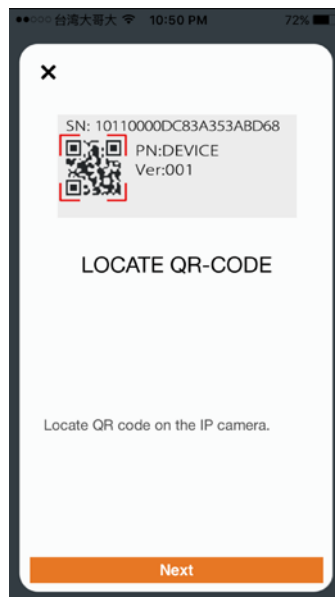
2. Tik op "Apparaatbeheer". Als u meer dan één Security Shuttle heeft, moet u mogelijk meerdere keren naar links swipen om de Shuttle te vinden waarmee u de sensor wilt verbinden. Nadat u de Security Shuttle heeft geselecteerd, tikt u op het plusteken "+" rechts van "Sensorlijst".



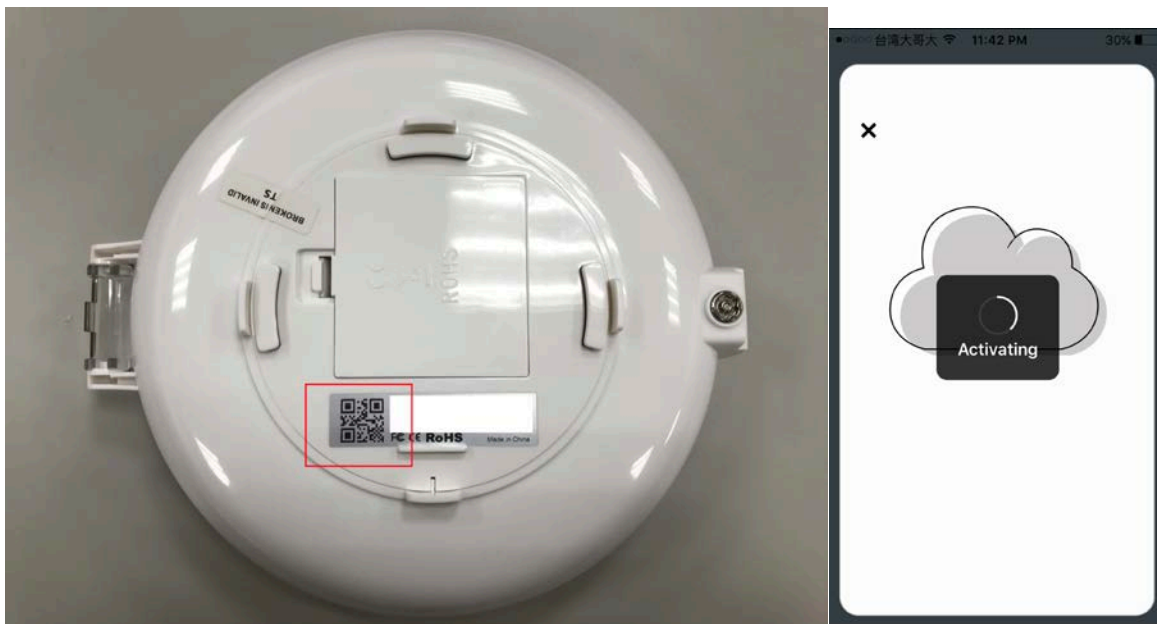
3. Selecteer "Sensor".



4. Volg de instructies op het scherm. Als u klaar bent, drukt u op "Volgende".

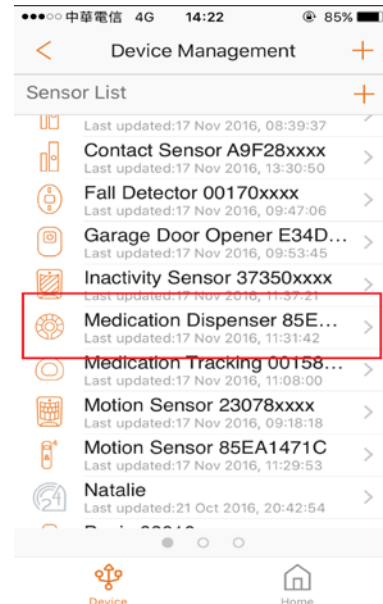


5. Nadat de QR-code op de achterkant van de sensor is gescand, begint het proces voor het toevoegen van de sensor.



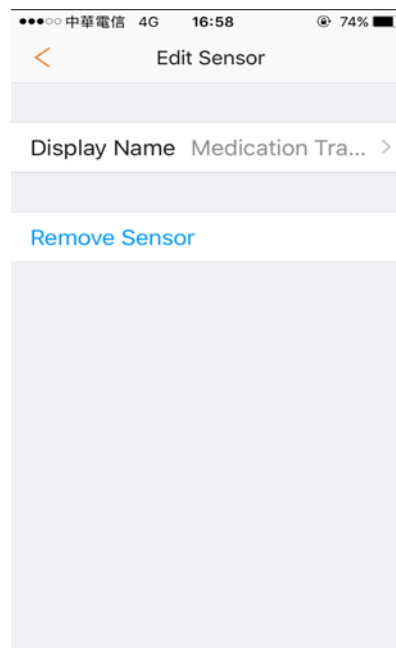
6. Wanneer de dispenser aan het systeem is toegevoegd, lichten LED 1 en LED 2 groen op voor 1 seconde.

7. Wanneer de activering is voltooid, wordt het apparaat toegevoegd aan de Apparaatbeheer pagina. In de onderstaande afbeelding is de naam van de Security Shuttle "Location1" en is de naam van het apparaat "Medication Dispenser 85Exxxxxx".



3.3 Sensor verwijderen

Om de sensor uit de huidige Security Shuttle te verwijderen, tikt u op "Sensor verwijderen".

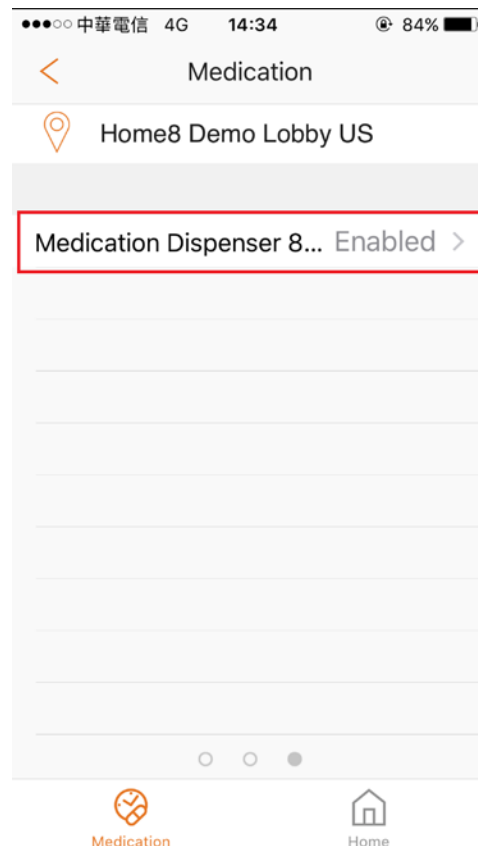


Hoofdstuk 4. Beginnen met het gebruik van het apparaat

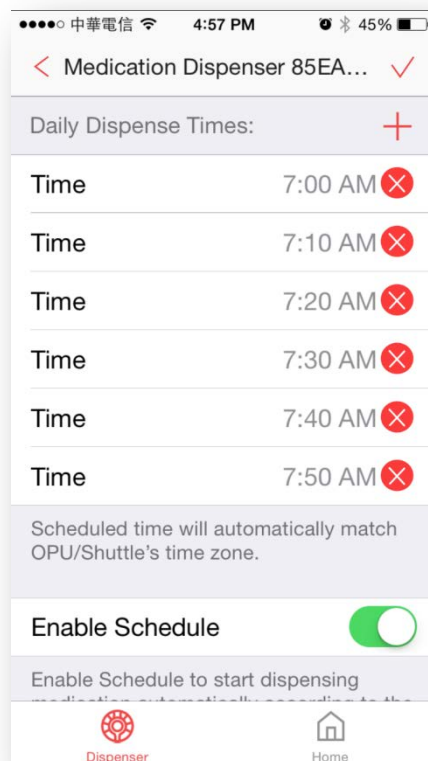
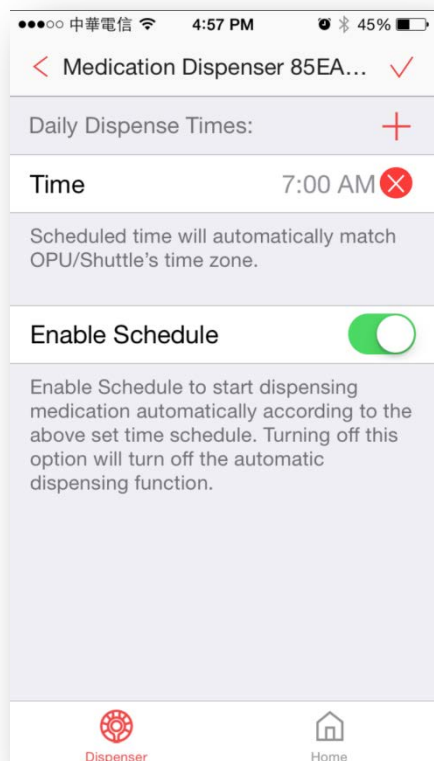
In dit stadium is uw sensor nu klaar voor gebruik.

4.1 Een schema programmeren

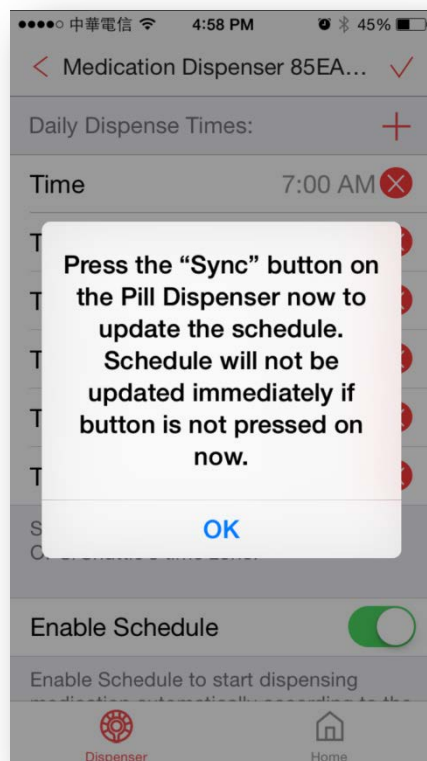
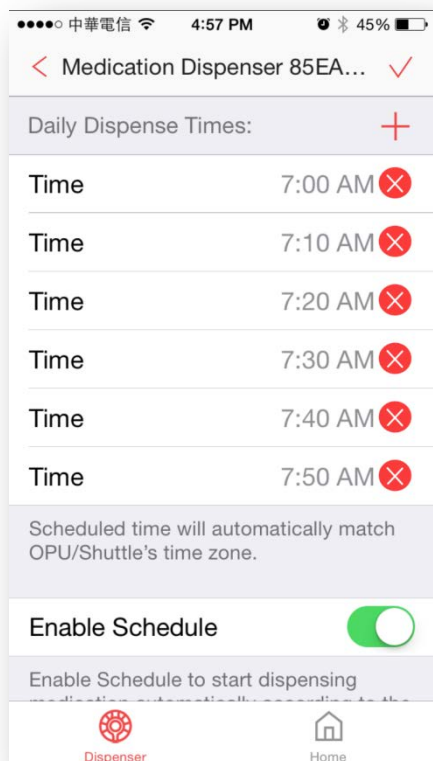
1. Blader door de app, zoek de tegel "Medicatie" en selecteer de dispenser die u wilt programmeren.



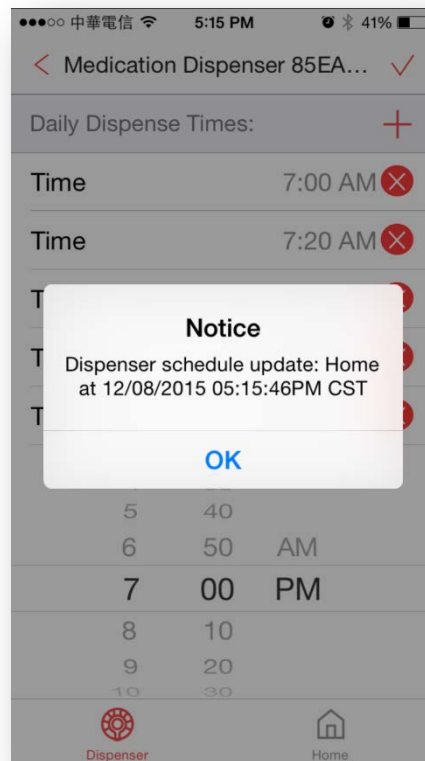
2. Druk op "+" om planningen toe te voegen. De Medicatie Dispenser ondersteunt maximaal 6 schema's per dag. Het tijdsinterval tussen schema's is minimaal 10 minuten.



3. Wanneer het programmeren is voltooid, tikt u op "✓" in de rechterbovenhoek. Het systeem vraagt de gebruiker op de knop "Sync" op de dispenser te drukken. Druk voordat u op "OK" tikt op de knop "Sync" op de dispenser. Nadat u op de knop "Sync" hebt gedrukt, zal de LED 2 een seconde rood kleuren.



4. Zodra de synchronisatie is voltooid, worden LED 1 en 2 gedurende 1 seconde groen. En dan zal u een push notificatie "Dispenser schema update" ontvangen op uw telefoon.

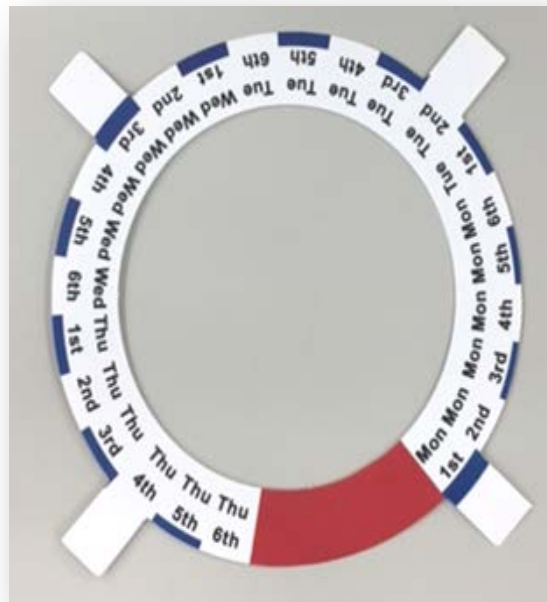


4.2 De dispenser vullen

1. Open het deksel zoals getoond op de foto om de dispenser te openen. Zorg dat deze is ontgrendeld. Gebruik de bijbehorende sleutel om te vergrendelen / ontgrendelen.

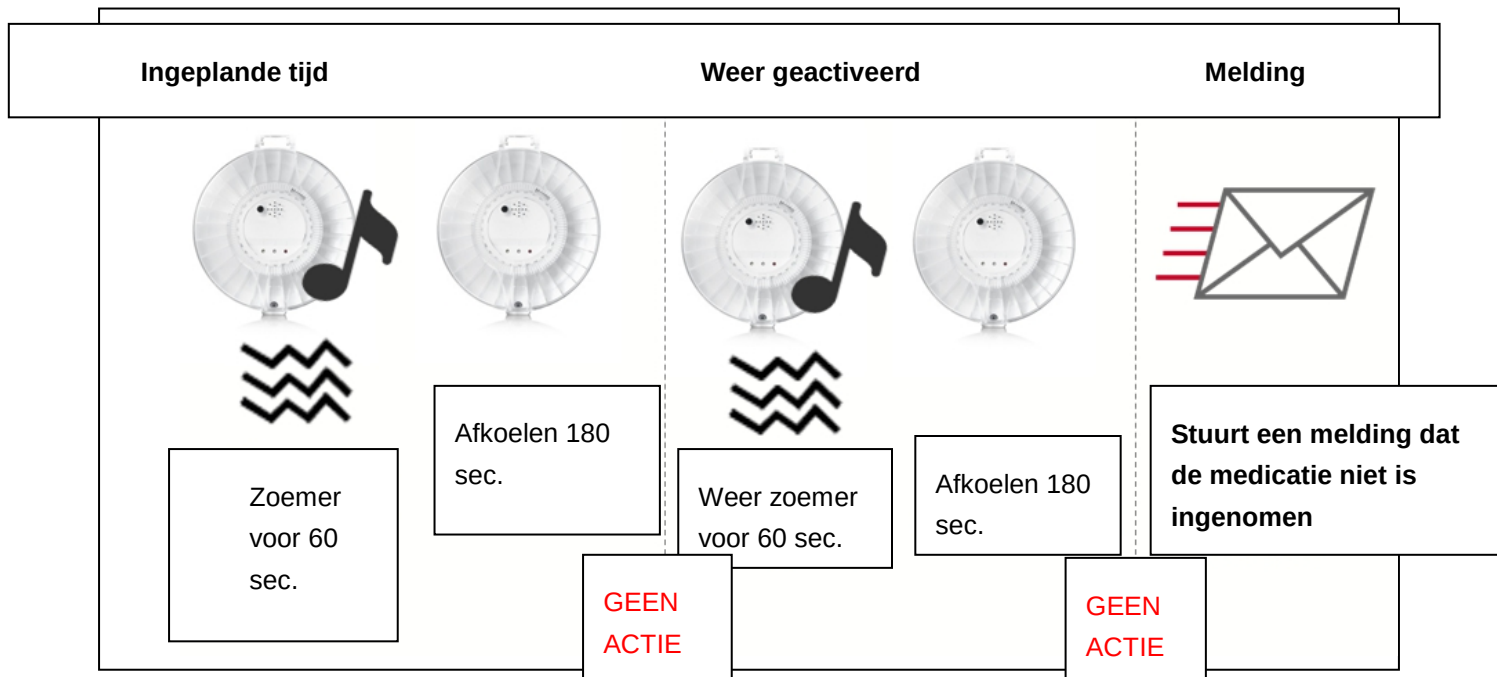


2. Plaats de eerste dosis van de medicijnen in de cartridge naast het open gat. Vul de vakken in de volgorde van tegen de klok in. U kunt het doseersjabloon gebruiken om overeenkomstige planningen te volgen, van 6 keer per dag tot eenmaal per dag.

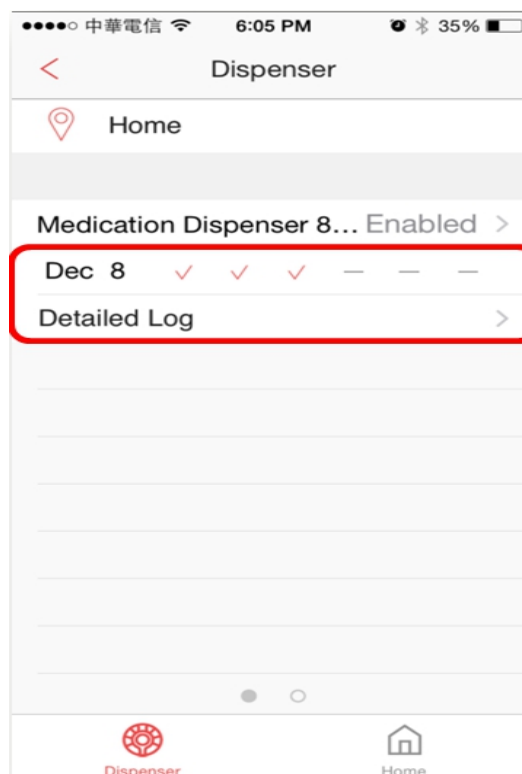


4.3 Alarm en Activiteiten Volg Rapport

1. Wanneer de geplande tijd is bereikt, wordt de zoemer geactiveerd en zal gedurende 60 seconden trillen en een alarm laten horen. LED 3 knippert dan elke 3 seconden.



2. Zodra de pillen uit de dispenser worden gehaald, stopt de zoemer. Het logbestand bevindt zich net onder de naam van de dispenser. De activiteit wordt 7 dagen bewaard.



4.4 Travel Mode

Wanneer u de medicatie dispenser meeneemt terwijl u op reis bent, geeft de sirene nog steeds een alarm af wanneer de geplande waarschuwingstijd is bereikt en zullen de pillen worden afgegeven. Maar de rapportfunctie voor het bijhouden van activiteiten zal niet werken, omdat er geen mogelijkheid is om met de server te communiceren om het rapport bij te werken (hiervoor is internet en verbinding met de shuttle nodig). En de gebruiker kan de pillendispenser niet opnieuw programmeren omdat hij of zij geen communicatie met de server heeft.

4.5 Resetten

Als u het apparaat opnieuw moet instellen, houdt u de "Sync-knop" gedurende 15 seconden ingedrukt en laat deze onmiddellijk los wanneer LED 3 aangaat. LED 3 moet elke seconde knipperen.

4.6 Batterij Duur

Vier AA-batterijen moeten 180 dagen meegaan als er 6 schema's per dag worden uitgegeven.

Bijlage – Woordenlijst

Ingeschakeld: de camera's en andere beveiliging gerelateerde sensoren in het systeem houden actief toezicht op de omgeving. Elke verdachte activiteit die door de camera of sensor is gedetecteerd, zal de app vragen onmiddellijk een melding te verzenden. Een opname wordt ook uitgevoerd door de camera ('s) die de gebeurtenis hebben waargenomen.

Uitgeschakeld: De camera's en andere veiligheid gerelateerde sensoren in het systeem bewaken niet langer actief de omgeving. Het systeem reageert niet op verdachte activiteiten die door deze apparaten worden gedetecteerd. Er wordt geen melding verzonden.

Gebeurtenis: Een gebeurtenis wordt gemaakt wanneer een camera of sensor een activiteit detecteert, of als deze handmatig wordt geactiveerd door de gebruiker.

Opmerking: Als de continue opnamefunctie is ingeschakeld, zal video-opname altijd werken, ongeacht of het systeem is ingeschakeld of uitgeschakeld.

Security Shuttle: Fungeert als een veilige en intelligente hub om de apparaten te beheren en te communiceren met de cloudserver. Momenteel zijn er drie typen - **OPU 1120**, **OPU 2120**, en **OPU 3120**.