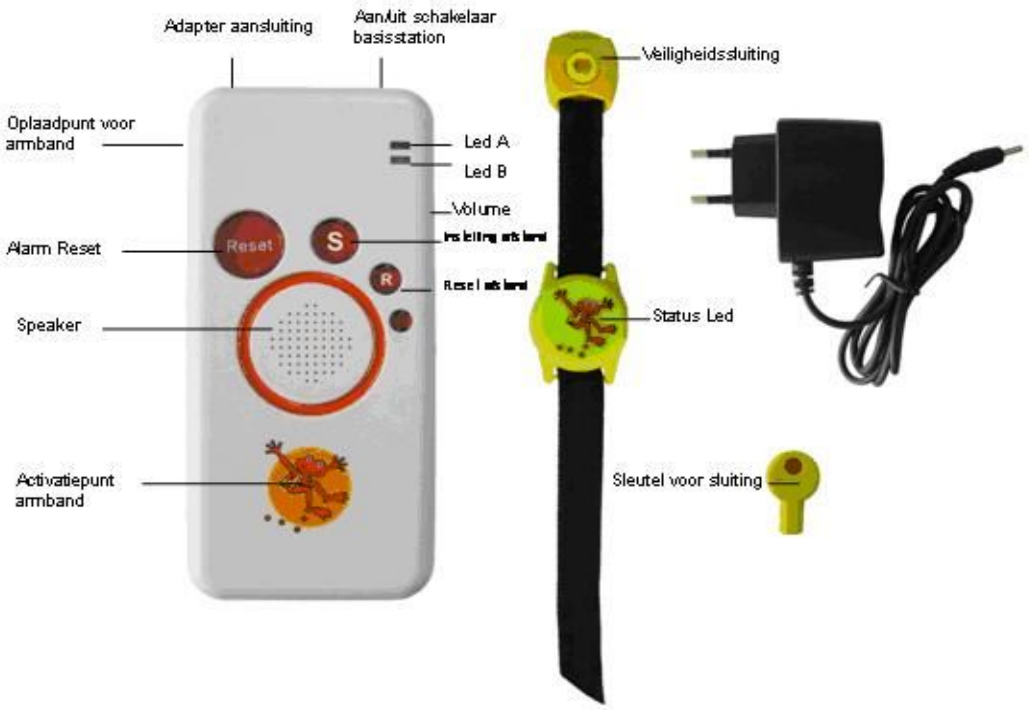
Handleiding Safety Angel

1. Introductie

Bedankt voor uw aankoop van de Safety Angel. Het anti- verdrinkings en wegloopalarm voor kinderen. Wij hopen dat dit product volledig aan uw verwachtingen voldoet en daarmee voor u en uw kind extra veiligheid biedt. Voor de juiste werking van het apparaat adviseren wij u deze gebruiksaanwijzing aandachtig door te lezen.

Let op! De Safety Angel is een hulpmiddel om het ouderlijk toezicht te vergemakkelijken. Het is geen vervanging van ouderlijk toezicht.

2. Beschrijving:



3. Activering:

- Zorg ervoor dat de armband volledig opgeladen is en het basisstation aan de adapter is gekoppeld en/of voorzien is van volle batterijen (3xAAA).

- Zet de armband aan door de armband (met het kikkersymbool naar boven) langs het kikkersymbool op het basisstation te schuiven. In het basisstation zit onder het symbool een magneet waardoor de aan/uit schakelaar in de armband wordt geactiveerd. De led in de armband zal 1 seconde fel oplichten. Hierna zal de led in de armband iedere 7 seconden kort oplichten. Wilt u de armband weer uitzetten, schuif dan de armband opnieuw langs het kikkersymbool. De led in de armband zal 3x kort oplichten waarna de armband uit is.
  De armband zal niet starten wanneer de batterijspanning te laag is.

- Nadat de armband is geactiveerd kan het basisstation worden aangezet. Schuif de aan/uit schakelaar op het basisstation naar de “on” positie. Het basisstation zal nu de komende 25 seconden verbinding zoeken met de armband en de digitale code uitwisselen. Zodra dit succesvol is zal het basisstation een tril- en geluidssignaal geven. Led B zal uitgaan en nog iedere 12 seconden knipperen om aan te geven dat het basisstation aan is.

- **Let op!** Wanneer het basisstation niet binnen 25 seconden een actieve armband heeft gevonden zal het alarm direct afgaan. Gaat u naar een plaats waar meerdere armbanden aanwezig kunnen zijn. Zorg dan dat u het systeem thuis activeert. Zo kan het basisstation tijdens de “parings” periode niet per ongeluk de verkeerde armband verbinden. Wanneer de armband en basisstation verbonden zijn is de verbinding uniek. U heeft dus geen last van vals alarm van andere armbanden in uw omgeving.

4. <u>De Safety Angel met 2 armbanden actief gebruiken:</u>

- Wilt u twee armbanden verbinden aan het basisstation? Activeer dan beide armbanden en wacht tot het basisstation 2x het tril- en geluidssignaal heeft gegeven. Controleer goed of deze beide geluidsignalen gegeven zijn anders is mogelijk een van de armbanden niet gekoppeld aan het basisstation. Kortom heeft u 1 armband dan hoort u 1 piep, heeft u 2 armbanden dan hoort u 2 piepen.
- **Let op!** Bij gebruik van 2 armbanden moet u altijd een armband met signaalnummer 1 en een armband met signaalnummer 2 gebruiken. Op de achterzijde van de armbanden ziet u de signaalnummers staan.

5. <u>De armband om de pols van uw kind doen:</u>

- Schuif de armband om de pols van uw kind. Trek de band aan totdat de armband comfortabel om de pols van uw kind zit maar er niet meer af kan glijden. Met de sleutel draait u het slot totdat de 4 punten op de sluiting in 1 rij zitten. U voelt een klik wanneer dit zo is. Controleer of de band inderdaad stevig in de sluiting zit en er niet meer uitglijdt.

6. Instellen van het anti-wegloopalarm:

De maximum afstand van het wegloopalarm is 50 meter. Het basistation staat standaard ingesteld op deze 50 meter. Komt de armband buiten dit bereik dan zal het alarm afgaan. Indien gewenst kan de afstand ook verkort worden tussen naar korter dan 50 meter met een minimum van 5 meter.

Het bereik van de armband kan negatief beïnvloed worden door objecten zoals muren, hekken, bomen of andere obstakels. Hierdoor kan het voorkomen dat het basisstation eerder waarschuwt dan 50 meter. De meest ideale werking ontstaat wanneer het basisstation 1,5 meter boven de grond hangt of staat.

Kortere afstand dan 50 meter instellen:
Zet de armband en het basisstation aan en doe de armband om de pols van het kind. Bepaal zelf de gewenste alarmafstand door met het basisstation weg te lopen van het kind en de armband. Zodra de gewenste afstand is bereikt. Druk dan op de " S" knop van het basisstation. Led B knippert groen. Laat de knop los en wacht op het piep en trilsignaal ter bevestiging.

De afstand instelling blijft opgeslagen in het geheugen ook na het in en uitschakelen van het basistation. Wil je terugkeren naar de standaard afstand van 50 meter druk dan de "R" toets in totdat het piepsignaal klinkt. De vooringestelde afstand is nu gewist en is nu weer standaard 50 meter.

Let op! Instellen van een verkorte afstand met 2 armbanden:
Gebruikt men twee armbanden op hetzelfde station dan zal de verkorte afstand gelden voor beide armbanden. Om storing bij het instellen van de afstand te voorkomen stelt men eerst de gewenste afstand met armband 1 in. Na de bevestiging van het basisstation van de verkorte afstand kan armband 2 worden ingeschakeld. Zet vervolgens het basisstation opnieuw aan zodat het basisstation met beide armbanden kan koppelen. De verkort ingestelde afstand blijft in het geheugen van het basisstation zitten waardoor beide armbanden nu de verkorte afstand hebben.

7. Instellen van het alarmvolume

Aan de zijkant van het basisstation zit de volumeregeling van het alarm. Het alarm is instelbaar van 20-100 db. De trilfunctie is altijd actief.

8. Lage batterijspanning van het basisstation

Wanneer het basisstation werkt via de 4xAAA batterijen dan heeft het basisstation een lage batterijspannings melding. Deze melding is een repeterend piepsignaal en het oplichten van de rode led op het basisstation. Vervang direct de batterijen of sluit het basisstation aan op de netstroomadapter.

9. Lage batterijspanning van de armband

Wanneer de oplaadbare accu van de armband leegraakt zal de led in de armband iedere 7 seconden 3x fel achter elkaar knipperen. Laad de armband nu volledig op! Is de armband leeg dan zend het geen signaal meer uit waardoor het basisstation een noodsituatie zal vermoeden en direct alarm geeft.

10. Stoppen van het alarm en droogtijd van de sensor na aanraking met water

Wanneer het basisstation het wateralarm of het afstandalarm laat afgaan blijft dit alarm net zolang actief totdat de "Reset" knop wordt ingedrukt op het basisstation. Na de reset wordt de sensor in het basistation opnieuw geactiveerd.

Wanneer de armband in aanraking met water is gekomen duurt het enige tijd (1-2 uur) voordat de watersensor in de armband weer volledig droog is. Het uitschudden van de armband kan de droogtijd flink verkorten. Het basisstation zal in die situatie ook na de reset direct weer alarm geven aangezien het wateralarmsignaal nog steeds door de armband wordt afgegeven.

Let op! De behuizing van de armband is bewust niet waterdicht ontworpen. Dit om in een verdrinkingssituatie ervoor te zorgen dat de armband na het versturen van het watersignaal alarm zichzelf ook volledig uitschakelt. Hierdoor geeft het basisstation ook het "signaal kwijt" alarm, (dubbele zekerheid). De elektronica in de armband is waterproof en zal na opdroging gewoon weer werken. Om het droogproces te versnellen kan de deksel van de armbandbehuizing los worden gedraaid. Na opdrogen (1-2 uur) adviseren wij de armband eerst weer volledig op te laden. Om te voorkomen dat uw kind in deze tijd opnieuw ongezekerd rondloopt is het verstandig om altijd een reserve armband bij u te hebben.

11. Uitzetten van het systeem

Zet eerst het basisstation uit. Vervolgens kunt u de armband afdoen bij uw kind. Haal de armband opnieuw langs het kikkerlogo op het basisstation. De led in de armband zal 4x snel knipperen. De armband is nu uitgeschakeld. De led in de armband zal nu niet meer iedere 7 seconden oplichten.
Gebruikt u het systeem langere tijd niet? Verwijderen dan de batterijen uit het basisstation.

12. Opladen van de armband

De armband heeft een oplaadbare lithium batterij. Wanneer de batterijspanning te laag is moet de armband worden opgeladen. Dit kan eenvoudig door de armband te verbinden via de mini-jackplugkabel aan het basisstation. Deze kabel is meegeleverd in de verpakking.
Open het plastic flapje aan de achterzijde van de behuizing van de armband en steek het stekkertje in dit contact.

De andere zijde van het kabeltje gaat in het contact, aan de zijkant van het basistation. Zet nu het basisstation aan. Led A zal rood oplichten wat betekent dat de verbinding correct is gemaakt en dat de armband wordt opgeladen. Zodra de armband opgeladen is zal de rode led uitgaan. De oplaadtijd bedraagt 4-5 uur. Om het opladen optimaal te laten gebeuren is het verstandig om tijdens het opladen het basisstation via de meegeleverde 220V adapter op het stopcontact aan te sluiten. Zo heeft een lage batterijspanning van het basisstation geen invloed op het volledig opladen van de armband.

13. Onderhoud van de Safety Angel

- Berg de Safety Angel bij voorkeur op in het bijgeleverde opbergzakje. Bescherm het tegen bevriezing of hoge temperaturen.

- Controleer regelmatig of de ingangen naar de watersensor van de armband (de twee sleuven aan de onderzijde van de behuizing zie foto) nog vrij van vuil, zand, en dergelijke zijn.

- Reinig de armband in schoon, lauw water of neem hem af met een schone doek. Dompel de armband niet volledig onder in water om langdurig drogen van het binnenwerk te voorkomen. Stop de armband niet in de vaatwasser, wasmachine of andere huishoudelijke apparaten.

- Reinig het basisstation met een droge of licht vochtige doek. Het basisstation is niet waterdicht. Gebruik ook geen oplosmiddelen om het basisstation te reinigen zoals alcohol, terpentine, etc.

14. TroubleShooting:

- "Ik stel het bereik in op 50 meter maar de Safety Angel gaat eerder af?"

De Safety Angel zend zijn signaal uit op de toegestane Europese 433MHZ frequentie. Deze frequentie wordt ook gebruikt oa voor babyfoons, telefoonsets, WIFI signalen. Op een plaats waar deze frequentie intensief wordt gebruikt kan het signaal van de Safety Angel verstoren worden waardoor het systeem eerder dan 50 meter alarmeert. Het anders of hoger plaatsen van het basisstation kan het bereik laten toenemen.

- "De armband van de Safety Angel wil niet opstarten terwijl ik hem wel volledig opgeladen heb"

De armband van de Safety Angel heeft een ingebouwde activeringssensor. Deze activeert de armband wanneer deze over het magneetje in het basisstation wordt gehaald. Wanneer de armband langere tijd niet gebruikt wordt kan de sensor wat stram worden. De armband even goed schudden zorgt er vaak voor dat de sensor weer los komt.

- "De armband is lange tijd onder water geweest en start nu niet meer op?"

De armband van de Safety Angel is niet waterdicht, de techniek van binnen wel. Langdurige onderdompeling kan ervoor zorgen dat het binnenwerk van de armband eerst moet opdrogen voordat de armband weer activeert. Hier kan een paar uur overheen gaan. Vaak moet de armband ook eerst weer volledig opgeladen worden.

15. Garantiebepaling:

One2track geeft 1 jaar garantie op productie en montagefouten van de Safety Angel. Van de garantie is uitgesloten:

- verbruiksonderdelen, zoals batterijen of beschermlagen die in de loop van de tijd slijten, tenzij het defect optrad wegens een materiaal- of fabricagefout;
- cosmetische schade, met inbegrip van, maar niet beperkt tot krassen, deuken en gebroken plastic aan poorten;
- schade veroorzaakt door gebruik in combinatie met een ander product niet door One2track voorgeschreven;
- schade veroorzaakt door een ongeval, verkeerd gebruik, misbruik, vloeistof, brand, aardbeving of andere externe oorzaken;
- schade veroorzaakt door ander gebruik van het product dan wordt beschreven in de gebruikershandleidingen, technische specificaties en andere gepubliceerde richtlijnen voor het product;
- schade veroorzaakt door ongeautoriseerde service (upgrades en uitbreidingen)
- beschadigingen als gevolg van natuurlijke slijtage van het product;

Technische specificaties:		
Basisstation afmeting		140x66x23 mm
Armband behuizing		Diameter 35mm x hoogte 13 mm
Armband lengte		Lengte 26 mm, breedte 15 mm

Batterijen voor basisstation		4x AAA (niet bijgeleverd)
Standby tijd basisstation		circa 2 weken
Batterij armband		oplaadbaar lithiumbatterij
Standby tijd armband		circa 2 weken
Oplaadtijd armband		4-6 uur
Werkingsafstand		5-50 meter (afhankelijk van obstakels in omgeving)
Alarm response		Binnen 7 seconden
Alarm volume		20-100 decibel
Zendfrequentie		433 MHZ