

Frequently Asked Questions

!!! Wacht niet af tot een drama zich heeft voorgedaan !!!

- * Gebruiksvriendelijk
- * Zowel binnen als buiten
- * Comfortabel voor de merrie
- * Reikwijdte >1km, onbegrensde GSM

75 €/w
Verhuren - Verkoop
BIRTH ALARM

DE BETROUWBARE VEULENGEBOORTEMELDER

 **Zuivere Spaanse Raspaarden Fokkerij - Dekking**
Gespecialiseerd in **iberische zaddelmakkerij en kleding**
Acaballadero Melchior - www.acamel.com - **0472/885675**

1. Hoeveel versies zijn er van de Birth Alarm?
2. Waardoor onderscheiden de verschillende Birth Alarm systemen zich van elkaar?
3. Hoe groot is de reikwijdte van het Birth Alarm?
4. Waarom zijn er verschillende Birth Alarm zenders in groen en zwart?
5. Hoe is de batterijcontrolefunctie te herkennen?
6. Hoe is de zendercontrolefunctie te herkennen?
7. Is mijn oude model ontvanger compatible met een nieuwe zender?
8. Ik heb mijn geboortealarm 433 MHz Basic systeem uitgebreid met een tweede zender. Waarom krijg ik een *zwarte zender* geleverd?
9. Hoe herken ik in één oogopslag welk model zender of ontvanger ik heb?
10. Mijn buurman gebruikt ook een Birth Alarm. Kunnen er stringen optreden?
11. Voor de Birth Alarm zijn er diverse accessoires zoals bijv. een lamp, sirene, telefoonkiezer en GSM-telefoonkiezer. Kan ik deze accessoires bij iedere versie gebruiken?
12. Waarom wordt de Birth Alarm GSM zonder ontvanger geleverd?
13. Zit er een SIM-kaart bij de Birth Alarm GSM?
14. Welke SIM-kaart kan voor de Birth Alarm GSM worden gebruikt?
15. Kan ik de Birth Alarm GSM overal c.q. in iedere regio gebruiken?
16. Op de SIM-kaart in de Birth Alarm GSM heb ik twee telefoonnummers met de aanduiding "Telefoon 1" en "Telefoon 2" geprogrammeerd. Waarom krijg ik in geval van een alarmering geen bericht op een van deze nummers?
17. Is de antenne op de Birth Alarm van rubber en al bevestigd aan het systeem?
18. Is het omhulsel van de Birth Alarm groen?

1. Hoeveel versies zijn er van de Birth Alarm?

De firma Gallagher let erop het Birth Alarm systeem continu verder te ontwikkelen c.q. te optimaliseren. Dat leidt ertoe dat op dit moment de volgende Birth Alarm versies worden gebruikt:

Birth Alarm 153 MHz	Versie "tuimelschakelaar"	(geleverd tot 1995)
Birth Alarm 40 MHz	Versie "I"	(geleverd tot 2004)
Birth Alarm 40 MHz	Versie "II"	(geleverd tot 2005)
Birth Alarm 433 MHz	Versie "Basic"	(geleverd vanaf 2006)
Birth Alarm GSM		(geleverd vanaf 2006)

[top](#)

2. Waardoor onderscheiden de verschillende Birth Alarm systemen zich van elkaar?

De Birth Alarm 153 MHz versie "tuimelschakelaar", de eerste versie die werd verkocht, is herkenbaar aan de opvallende tuimelschakelaar op de Birth Alarm ontvanger. **Deze versie beschikt *niet* over een zender of batterijcontrole.**

De Birth Alarm 40 MHz versie "I" onderscheidt zich van de eerdere versie doordat de ontvanger in plaats van de tuimelschakelaar is uitgerust met drukknoppen. **Deze versie bevat eveneens *geen* zender of batterijcontrole. Bovendien heeft deze versie een ander frequentiebereik (40 i.p.v. 153 MHz)**

De Birth Alarm 40 MHz versie "II" is te herkennen aan de ronde groene sticker die zich op de ontvanger bevindt. Bovendien heeft deze zender een groene behuizing. **Het onderscheid met de eerdere versie is gebaseerd op het feit dat dit systeem *wel* over een zender- en accucontrole beschikt.**

De Birth Alarm 433 MHz versie "Basic" onderscheidt zich door 2 kenmerken van de eerdere versies. **Ten eerste heeft dit systeem een ander frequentiebereik, 433 i.p.v. 40 MHz.** Ten tweede werden ontvanger en zender uitgerust met een stevige rubber antenne. De vroegere ontvangers hebben een traditionele telescopische antenne. **Deze versie beschikt voor 1 zender over één zend- of batterijcontrole.**

De Birth Alarm versie "GSM" onderscheidt zich duidelijk van de standaard versies doordat bij dit model werd teruggegrepen naar de modernste technieken voor mobiele radiotelefonie. Door de SIM-kaart die zich in de zender bevindt is een stationair ontvangststation niet meer noodzakelijk. Bij alarm kiest de zender tot aan twee op de SIM-kaart opgeslagen telefoonnummers en informeert de BA-gebruiker zo over de aanstaande geboorte van een veulen.

Als ontvanger dient daarmee iedere willekeurige (mobiele) telefoon waarvan het telefoonnummer op de SIM-kaart is geprogrammeerd.

[top](#)

3. Hoe groot is de reikwijdte van het Birth Alarm?

De Birth Alarm versie "tuimelschakelaar" "I" en "II" hebben een reikwijdte van ca. 300 meter in open veld (afstand tussen zender en ontvanger).

De Birth Alarm versie "Basic" heeft een reikwijdte van 1000 meter in open veld (afstand tussen zender en ontvanger).

Birth Alarm GSM beschikt op grond van de geïntegreerde GSM telefoonkiezer over een onbegrensde reikwijdte.

Basisvoorwaarde is evenwel een goed functionerend GSM-netwerk.

[top](#)

4. Waarom zijn er verschillende Birth Alarm zenders in groen en zwart?

Het oudere model zender (zwart) beschikt **niet** over een batterij- en zendercontrole.

Het nieuwere model zender (groen) bevat in combinatie met een 40 MHz ontvanger versie "II" of 433 MHz ontvanger versie "Basic", **een** batterij en zendercontrole die op de ontvanger en de zender kan worden getest.

[top](#)

5. Hoe is de batterijcontrolefunctie te herkennen?

Wanneer u een 40 MHz BA ontvanger versie "II" of 433 MHz versie "Basic" ontvanger in combinatie met een **groene** zender gebruikt dan heeft de batterijcontrolefunctie een optische en akoestische signalering. Bij een optimale (zender)batterij brandt de LED (lamp) van de zender continu wanneer de zender zich in zijligging bevindt. Zou er een zwakke (zender)batterij aanwezig zijn dan knippert de LED (lampje) van de zender wanneer de zender zich in de zijligging bevindt. Bovendien wordt u door onregelmatige pieptonen (ong. om de 10 minuten) van de ontvanger geattendeerd op de binnenkort te vervangen batterij.

Mocht u een **groene** zender in combinatie met een 40 MHz versie "I" ontvanger gebruiken dan heeft u **alleen** op de zender een optische batterijcontrolefunctie. Bij een optimale batterij brandt de LED (lampje) van de zender continu. Bij een zwakke batterij knippert de LED (lampje) van de zender. De zender moet zich echter altijd in de zijligging bevinden.

[top](#)

6. Hoe is de zendercontrolefunctie te herkennen?

Wanneer u een 40 MHz BA ontvanger versie "II" in combinatie met een **groene** zender gebruikt dan is de zendercontrole via het controlelampje (2) van de ontvanger zichtbaar. Is er een goede verbinding tussen de zender en de ontvanger dan licht het controlelampje ong. om de 10 seconden even op.

Mocht de verbinding tussen zender en ontvanger niet toereikend zijn dan wordt u door waarschuwingstonen (ong. om de 10 seconden) van de ontvanger daarop geattendeerd en brandt bovendien het controlelampje (2) niet meer.

Wanneer u een 433 MHz BA ontvanger versie "Basic" in combinatie met een **groene** zender gebruikt dan is de zendercontrole eveneens via het controlelampje (2) van de ontvanger zichtbaar. Is er een goede verbinding tussen zender en ontvanger dan brandt het controlelampje continu. Mocht de verbinding tussen zender en ontvanger gestoord of niet aanwezig zijn dan knippert het waarschuwingslampje (2) van de ontvanger. Bovendien geeft de ontvanger ieder keer dat het waarschuwingslampje (2) knippert, een akoestisch waarschuwingssignaal.

[top](#)

7. Is mijn oude model ontvanger compatible met een nieuwe zender?

De Birth Alarm 153 MHz versie "Tuimelschakelaar" is op grond van het frequentiebereik van 153 MHz met **geen** van de latere versies compatible. Dit geldt voor zowel zender **als** ontvanger.

De Birth Alarm 40 MHz versie "I" en "II" zijn onderling compatible. Dit geldt voor de zender **en ook** voor de ontvanger. Let er echter alstublieft op dat bij een versie "I" ontvanger in combinatie met een groene zender er **geen** zender- maar alleen **een** batterijcontrolefunctie mogelijk is. Deze controlemogelijkheid is evenwel **alleen** zichtbaar op de zender. Bij een ontvanger versie "II" in combinatie met een zwarte zender is **noch een** batterij- noch **een** zendercontrole mogelijk. De Birth Alarm 433 MHz versie "Basic" is met **geen** van de voorgaande versies compatible. De Birth Alarm GSM versie is volledig anders dan de standaard versies vanwege de geïntegreerde GSM telefoonkiezer. **Deze versie is niet compatible c.q. niet bruikbaar met de ontvangers en ook niet met de zenders van de andere (Standard) versies!**

[top](#)

8. Ik heb mijn geboortelarm 433 MHz Basic systeem uitgebreid met een tweede zender. Waarom krijg ik een zwarte zender geleverd?

Wanneer u een aanwezig Birth Alarm Standard systeem (geen BA GSM) met een extra zender wilt uitbreiden dan ontvangt u een zwarte zender zonder zendercontrole. Het betreft hier geen verkeerde levering maar betreft een gewenste situatie.

Voorbeeld:

Laten we aannemen dat u een 433 MHz BA "Basic" versie met een ontvanger en een **groene** zender met zendercontrole. Dit systeem zou u nu met een extra **groene** zender willen uitbreiden zodat u met één ontvanger 2 **groene** zenders gebruikt.

Zou nu een van beide zenders defect zijn en niet functioneren dan zou dit op de ontvanger via de zendercontrole niet zijn af te lezen aangezien de tweede functionerende zender het idee zou geven dat er een optimale verbinding is.

Wanneer dus een (groene) zender defect zou zijn, zou u dat niet merken!!

Wanneer u een bestaand systeem zou willen uitbreiden krijgt u altijd een zwarte zender geleverd die **geen** zendercontrole hebben maar alleen **een** op de zender zichtbare batterijcontrole. U moet de groene zender met de zendercontrole daarom altijd bij het paard gebruiken die het eerst een veulen zal gaan baren of bij het dier waarbij de afstand tussen zender en ontvanger het grootst is. Indien bij deze (groene) zender een defect zou bestaan of de ontvangst gestoord is dan zult u dat op tijd merken en bestaat er geen gevaar dat u over de eerste tekenen van het geboren gaan worden van een veulen niet op tijd wordt geïnformeerd.

[top](#)

9. Hoe herken ik in één oogopslag welk model zender of ontvanger ik heb?

Het Birth Alarm 153 MHz versie "Tuimelschakelaar" is te herkennen aan de opvallende tuimelschakelaar op de BA ontvanger terwijl de (zwarte) zender alsmede de ontvanger bovendien zijn voorzien van een 153 MHz sticker.

Bij de Birth Alarm 40 MHz versie "I" is de zender duidelijk te herkennen aan de staafantenne en de rode LED (lampje). Op de ontvanger vindt u naast de antenne een sticker met de typeaanduiding "HIII-A/F2000"

De Birth Alarm 40 MHz versie "II" is op de (groene) zender gekenmerkt met de typeaanduiding "40 MHz/TX". Op de ontvanger vindt u naast de aanduiding "H III B" een ronde groene sticker.

De Birth Alarm 433 MHz versie "Basic" is zowel op de ontvanger als op de zender voorzien van de typeaanduiding "H III B". Bovendien heeft de ontvanger in tegenstelling tot de voorgaande versie een rubber i.p.v. een telescoopantenne. De zender beschikt eveneens over een rubber antenne.

Bij de Birth Alarm versie "GSM" is er op dit moment alleen de actuele modelreeks.

[top](#)

10. Mijn buurman gebruikt ook een Birth Alarm. Kunnen er storingen optreden?

Door het verhoogde bereik van de Birth Alarm 433 MHz versie "Basic" tot 1000 Meter, kunnen er mogelijk storingen c.q. loze alarmeringen optreden, indien iemand in uw omgeving hetzelfde systeem gebruikt.

Mocht het u bekend zijn dat uw buurman ook een Birth Alarm gebruikt of zou er vaker loos alarm worden gegeven dan moet u uw Birth Alarm instellen op een andere kanaalcode. Hoe u de kanaalcode verandert kunt u lezen in de gebruiksaanwijzing.

[top](#)

11. Voor de Birth Alarm zijn er diverse accessoires zoals bijv. een lamp, sirene, telefoonkiezer en GSM-telefoonkiezer. Kan ik deze accessoires bij iedere versie gebruiken?

De Birth Alarm 153 MHz versie "Tuimelschakelaar" is met extra uitbreidingscomponenten zoals een lamp, sirene, telefoonkiezer en GSM-telefoonkiezer **niet** compatible!

De Birth Alarm versie 40 MHz "I" en "II" alsmede de versie 433 MHz "Basic" kunnen met een waarschuwinglamp, sirene, een telefoonkiezer (als er een telefoonaansluiting in de buurt is) en een GSM-telefoonkiezer worden uitgerust. Het voordeel van de GSM-telefoonkiezer is de onbeperkte afstand: er is geen telefoonlijn nodig. De GSM-telefoonkiezer kan op grote afstand, in bijvoorbeeld een schuur, worden gebruikt. Het bereik is hierbij onbeperkt. Op de betreffende BA ontvanger kan evenwel slechts **één** alarmeenheid worden aangesloten.

De Birth Alarm "GSM" is met bovenstaande alarmcomponenten **niet** compatible.

[top](#)

12. Waarom wordt de Birth Alarm GSM zonder ontvanger geleverd?

Vanwege de geïntegreerde GSM telefoonkiezer in de Birth Alarm zender dient **iedere willekeurige (mobiele) telefoon** waarvan het nummer op de SIM-kaart is ingevoerd als ontvanger. Een stationaire ontvanger is daarom niet noodzakelijk.

[top](#)

13. Zit er een SIM-kaart bij de Birth Alarm GSM?

De SIM-kaart behoort **niet** tot de leveromvang van de Birth Alarm GSM.
SIM-kaarten zijn verkrijgbaar in winkels voor mobiele telefonie alsmede bij tankstations, in kiosken en in grotere warenhuizen.

[top](#)

14. Welke SIM-kaart kan voor de Birth Alarm GSM worden gebruikt?

De Birth Alarm GSM functioneert alleen bij een zeer goede, optimale dekking van het mobiele telefoonnetwerk. Wij raden u daarom een SIM-kaart aan van een van de grotere aanbieders van mobiele telefonie (T-Mobile , Vodafone, E-Plus, O2? etc.)

[top](#)

15. Kan ik de Birth Alarm GSM overal c.q. in iedere regio gebruiken?

De Birth Alarm GSM kan in iedere regio met een netwerk voor mobiele telefonie dat **voldoende dekking** biedt worden gebruikt. Controleer eerst de ontvangstmogelijkheden met uw mobiele telefoon. De indicatiebalk (ontvangststerkte) in uw mobiele telefoon moet **volledig zijn gevuld!!**

[top](#)

16. Op de SIM-kaart in de Birth Alarm GSM heb ik twee telefoonnummers met de aanduiding "Telefoon 1" en "Telefoon 2" geprogrammeerd. Waarom krijg ik in geval van een alarmering geen bericht op een van deze nummers?

Wanneer u de voor de Birth Alarm GSM bedoelde SIM-kaart met behulp van uw mobiele telefoon programmeert dan moet u voor het eerste nummer de naam **"AA"** en voor het tweede nummer **"BB"** invoeren. Indien u de betreffende nummers van andere namen voorziet dan kan dit tot problemen leiden en worden de ingevoerde nummers niet gekozen!

[top](#)

17. Is de antenne op de Birth Alarm van rubber en al bevestigd aan het systeem?

Ja: dit is the nieuwe (groene) Birth Alarm (433Mhz, Afstand 1000m)
Nee: dit is de groene of zwarte Birth Alarm 40Mhz

[top](#)

18. Is het omhulsel van de Birth Alarm groen?

Ja: dit is de Birth Alarm 40Mhz (groen)
Nee: dit is de Birth Alarm 40Mhz (zwart of gedeeltelijk zwart)

Product	Reach	Battery control	Extra transmitter	Extra receiver	Transmitter repair	Receiver repair
BA 40Mhz	500m	No	525	526	7820	7821
BA 40Mhz green	500m	Yes	525	526	028023	028016
BA 433 Mhz green	1000m	Yes	029280	029273	029259	029266

[top](#)