

GEBRUIKSAANWIJZING



Alecto[®]

DVM-240

INHOUDSOPGAVE

1	INTRODUCTIE	4
2	FUNCTIEOVERZICHT	
2.1	BABY-UNIT	4
2.2	OUDER-UNIT	5
2.3	WEERGAVE OP HET BEELDSCHERM VAN DE OUDER-UNIT	5
3	INSTALLEREN	
3.1	BABY-UNIT (CAMERA)	6
3.2	OUDER-UNIT	7
4	GEBRUIKEN	
4.1	IN/UITSCHAKELLEN.....	8
4.2	OUDER-UNIT	8
4.3	MENU GESTUURDE FUNCTIES & INSTELLINGEN	9
4.4	AUTOMATISCH NACHTZICHT	10
5	TIPS EN WAARSCHUWINGEN	
5.1	ALGEMEEN	11
5.2	INSTALLATIE	11
5.3	ONTVANGST-INDICATIE / BUITEN BEREIK MELDING	11
5.4	VERTRAGING IN BEELD EN GELUID	12
5.5	VOEDING	12
5.6	STORINGSVRIJ	12
5.7	BEREIK.....	13
5.8	AFLUISTEREN/AFTAPPEN	13
5.9	ONDERHOUD	13
5.10	MILIEU EN AFDANKEN	13
5.11	IN GEVAL VAN GEEN BEELD, GEEN GELUID.....	13
6	VERKLARING VAN CONFORMITEIT	14
7	SPECIFICATIES	14
8	GARANTIE	15

1 INTRODUCTIE

De Alecto DVM-240 is een draadloos audio/video observatie systeem, geschikt voor gebruik binnenshuis.

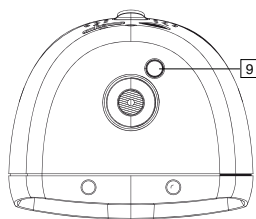
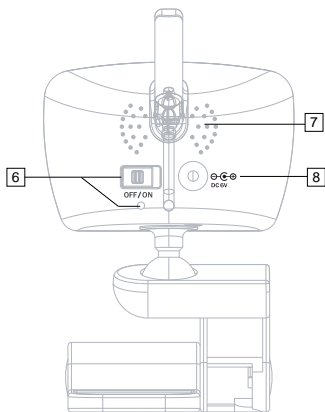
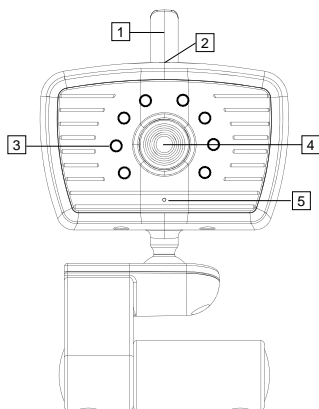
Naar keuze kunt u continu naar uw baby kijken en luisteren of kunt u de babyfoon automatisch inschakelen als de baby gaat huilen.

2 FUNCTIEOVERZICHT

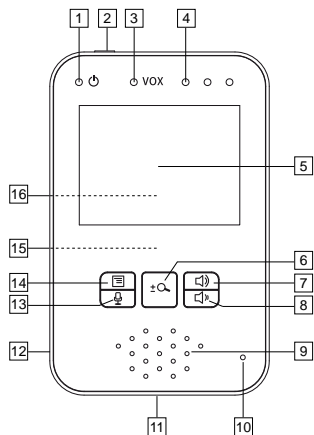
2.1 BABY-UNIT:

1. antenne
2. lichtsensor, schakelt de infrarood nachverlichting in bij duister
3. Infrarood LED's (voor nachtzicht)
4. cameralens
5. ingebouwde microfoon
6. aan/uit schakelaar en lampje
7. ingebouwde luidspreker
8. aansluiting voedingsadapter

9. drukknoop 'pairing' (om de camera (opnieuw) aan de ouder-unit aan te melden)




2.2 OUDER-UNIT:



1. aan/uit indicatielampje
2. aan/uit druktoets (⏻)
3. lampje VOX; licht op als de VOX functie is ingeschakeld
4. geluidsindicatielampjes
5. beeldscherm
6. toets 'ZOOM'
7. volume hoger; tevens toets ▲ in zoom-mode
8. volume lager; tevens toets ▼ in zoom-mode
9. ingebouwde luidspreker
10. ingebouwde microfoon
11. uitklapbare tafelstatief
12. aansluiting voedingsadapter
13. terugspreektoets; tevens toets ◀ in zoom-mode
14. menu-druktoets (☰); tevens toets ▶ in zoom-mode
15. batterijcompartiment
16. broekriemclip (zit aan de tafelstatief)


2.3 WEERGAVE OP HET BEELDSCHERM VAN DE OUDER-UNIT:


Tijdens het gebruiken kan het beeldscherm de volgende informatie tonen:

 indicatie van de ontvangststerkte


 indicatie van de batterijlading

 terugspreekfunctie is actief

 1 weergave volumeniveau (0-7), niveau 0 (🔇) = geen geluid

 4 weergave helderheidsniveau (1-5)

 instel-menu (wordt geopend door op toets ☰ te drukken)

 zoom-menu (toont welke toetsen u moet gebruiken om het beeld te verplaatsen)

3 INSTALLEREN

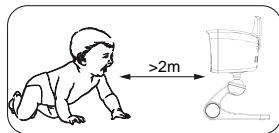
3.1 BABY-UNIT: (CAMERA)

Voedingsadapter:

1. Verbind een van de meegeleverde 6V voedingsadapters met de aansluiting 6V DC aan de achterzijde van de baby-unit. Naar keuze kunt u de adapter met het lange (3m) of met het korte (1.8m) aansluitsnoer nemen.
 2. Doe de adapter in een 230V stopcontact.
- Gebruik alleen de meegeleverde voedingsadapter met modelnummer CS6D060080FG.



Zorg dat de baby de baby-unit of het snoer niet kan aanraken. Plaats de baby-unit minimaal 2 meter van de baby vandaan en bundel te lange draden met tape of met speciaal voor dit doel verkrijgbare draadbinders.



Tafelmodel of wandmodel:

U kunt de baby-unit los op een tafel, kast of bureau plaatsen of aan de wand hangen.

Bij wandmontage:

Boor naast elkaar en met een onderlinge afstand van 2.1 cm twee gaten in de wand en plaats hierin plug en schroef. Laat de kop van de schroef enkele millimeters uitsteken. Hang de baby-unit op door de uitsparingen in de camera-standaard over de schroeven in de muur te schuiven en de baby-unit iets naar beneden te drukken. Werk tot slot het adaptersnoer netjes met kabel-beugeltjes weg.

Plaatsingstips:

- In geval van gebruik als babyfoon: plaats de baby-unit op een minimale afstand van 2 meter van uw baby en zorg dat het adaptersnoer veilig weggewerkt wordt.
- Voor een optimaal bereik heeft het de voorkeur de baby-unit zo hoog mogelijk op te stellen, vrij van grote metalen oppervlakken.
- De baby-unit is niet waterdicht en daarom alleen geschikt voor gebruik binnenshuis. Bij gebruik buitenshuis, deze baby-unit beschermen tegen vocht en zand.

3.2 OUDER-UNIT:

Voeding:

De ouder-unit kan direct vanuit de meegeleverde oplaadbare batterij gevoed worden of via de meegeleverde voedingsadapter. Zodra u de voedingsadapter aansluit wordt de batterij opgeladen zodat de ouder-unit ook mobiel gebruikt kan worden.

Batterij:

1. Open het batterijcompartiment door de batterijdeksel aan de achterzijde van de ouder-unit af te klikken.
2. Sluit het stekkertje volgens de afbeelding in het batterijcompartiment aan en plaats de batterij.
3. Klik de batterijdeksel terug op de ouder-unit.

Het aansluiten van het stekkertje en het plaatsen van de batterij niet forceren.

Plaats alleen de meegeleverde oplaadbare Li-ion batterij (3.7V, 1000mAh).

Voedingsadapter:

1. Verbind de andere 6V voedingsadapter met de aansluiting 6V DC aan de linkerzijde van de ouder-unit.
2. Doe de adapter in een 230V stopcontact.

Gebruik alleen de meegeleverde voedingsadapter met modelnummer CS6D060080FG.

Zorg dat het adaptersnoer niet tot struikelen of vallen kan leiden. Bundel te lange draden met tape of met speciaal voor dit doel verkrijgbare draadbinders.

Opladen:

Zodra u de ouder-unit op de voedingsadapter heeft aangesloten en deze adapter in een 230V stopcontact heeft gestoken, wordt de batterij opgeladen.

- Laad voor het eerste gebruik de batterij gedurende minimaal 15 uur op, ook al geeft de indicatie aan dat de batterij vol is.
- Het oplaadcircuit voor de batterij is elektronisch geregeld, er bestaat geen gevaar voor overladen waardoor u de adapter continu aangesloten kunt laten zitten.
- In het geval u de set voor langere tijd niet gebruikt (>2 maanden), is het wel raadzaam de adapter uit het stopcontact te nemen en de batterij uit de ouder-unit te halen. Bij weer in gebruik nemen, eerst de batterij goed opladen.

De ouder-unit is niet waterdicht en daarom alleen geschikt voor gebruik binnenshuis. Bij gebruik buitenshuis, de ouder-unit beschermen tegen vocht en zand.



4 GEBRUIKEN

4.1 IN/UITSCHAKELLEN:

Baby-unit:



- Schuif aan de achterzijde de schakelaar op ON om de baby-unit in te schakelen.
- Schuif deze schakelaar op OFF om de baby-unit uit te schakelen.

Ouder-unit:

- Druk gedurende 2 seconden op toets  om de ouder-unit in te schakelen.
- Nogmaals toets  gedurende 2 seconden indrukken om de ouder-unit uit te schakelen.

4.2 OUDER-UNIT:



Ontvangstvolumen:

- Druk herhaaldelijk op toets  om het ontvangstvolumen te verhogen.
- Druk herhaaldelijk op toets  om het ontvangstvolumen te verlagen.
- U heeft de keuze uit 7 volume-nivo's en volume-uit.
- Onder in het display wordt tijdens het instellen het nivo getoond.







Geluidslampjes:

- Rechts boven het beeldscherm zitten 3 geluidslampjes die knipperend aangeven of de baby huilt. Op deze wijze kunt u ook uw baby in de gaten houden als het volume zacht of uit staat of als de babyfoon wat verder weg in de kamer staat.


Terugspreken:

- Druk op toets  om terug te praten naar de baby-unit. (toets ingedrukt houden tijdens het spreken)
-  licht boven in het beeldscherm op gedurende het terugspreken.
- Het ontvangstvolumen bij de baby-unit is vast ingesteld en kan niet door u gewijzigd worden.

Zoom:






- Druk op knop  om het beeld in te zoomen (dichterbij halen).
- Gebruik nu de knoppen , ,  en  om naar rechts, links, boven of onder te kijken. Het driehoekje dat de draairichting aangeeft, verdwijnt zodra de uiterste positie is bereikt.
- Nogmaals op knop  drukken voor normaal beeld.

4.3 MENU GESTUURDE FUNCTIES & INSTELLINGEN:

Druk op de ouder-unit op toets  om het menu te openen. Onder in het beeldscherm verschijnen de volgende iconen:








instellen helderheid van het beeldscherm:





1. gebruik de toetsen  en  om deze functie te selecteren
2. druk op toets $\pm \text{O}$
3. gebruik de toetsen  en  om de helderheid in te stellen
4. druk 2x op toets  om de instelling vast te leggen en het menu af te sluiten

AUTO
MUTE

geluid automatisch uitschakelen als de baby slaapt:









1. gebruik de toetsen  en  om deze functie te selecteren
2. druk op toets $\pm \text{O}$ om deze functie in- of uit te schakelen
 = deze functie is uitgeschakeld, er is altijd geluid
 = deze functie is ingeschakeld, als de baby rustig slaapt wordt het geluid uitgeschakeld totdat de baby gaat huilen
3. druk op toets  om de instelling vast te leggen en het menu af te sluiten

VOX beeld + geluid automatisch uitschakelen als de baby slaapt:

1. gebruik de toetsen  en  om deze functie te selecteren
2. druk op toets $\pm \text{O}$ om deze functie in- of uit te schakelen
VOX = deze functie is uitgeschakeld, er is altijd beeld en geluid
 (het lampje VOX boven het beeldscherm is nu ook opgelicht) = deze functie is ingeschakeld, als de baby rustig slaapt wordt het beeld en geluid uitgeschakeld totdat de baby gaat huilen
3. druk op toets  om de instelling vast te leggen en het menu af te sluiten



instellen van de gevoeligheid voor de VOX en de AUTO MUTE functie

1. gebruik de toetsen  en  om deze functie te selecteren
2. druk op toets $\pm \text{O}$
3. gebruik de toetsen  en  om de gevoeligheid in te stellen
 = geluid (+ beeld) worden ingeschakeld bij zacht huilen (= hoge gevoeligheid)
 = geluid (+ beeld) worden ingeschakeld bij normaal huilen (= gemiddelde gevoeligheid)
 = geluid (+ beeld) worden ingeschakeld bij hard huilen (= lage gevoeligheid)
4. druk 2x op toets  om de instelling vast te leggen en het menu af te sluiten

AUTOMATISCH NACHTZICHT:

In de baby-unit zitten 8 infrarood LED's ingebouwd; deze LED's worden automatisch ingeschakeld als het bij de baby-unit duister wordt en uitgeschakeld als het weer licht wordt.

Deze LED's kunnen objecten verlichten tot een afstand van ongeveer 2 meter.

Let op dat in het duister, dus wanneer de nachtzicht-LED's zijn ingeschakeld, het beeld zwart/wit op de ouder-unit wordt weergegeven.



Attentie: infrarood licht kan niet door het menselijk oog waargenomen worden; u kunt dus niet met het blote oog zien dat deze LED's zijn ingeschakeld. Afhankelijk van het type infrarode LED is een rode gloed echter wel mogelijk zichtbaar.

5 TIPS EN WAARSCHUWINGEN





5.1 ALGEMEEN:

- Lees de gebruikershandleiding goed door en volg alle aanwijzingen op.
- Plaats of gebruik de baby-unit of de ouder-unit nooit in een natte of vochtige ruimte of omgeving.
- Zorg voor een goede afvloeiing van warmte; bedek nooit de ouder-unit, de baby-unit en/of de voedingsadapter(s) en plaats deze niet direct naast een warmtebron.
- Gebruik uitsluitend de meegeleverde adapter(s); het aansluiten van een ander type adapter kan schade aan de elektronica toebrengen.
- Zorg dat de adaptersnoeren niet beschadigd raken en voorkom dat deze draden tot struikelen of vallen kunnen leiden.
- De ouder-unit, de baby-unit en/of de voedingsadapter(s) nooit demonteren; dit dient alleen door gekwalificeerd personeel te gebeuren.

5.2 INSTALLATIE:

- De voedingsadapter alleen aan de baby-unit of aan de ouder-unit aansluiten of losnemen als de voedingsadapter uit het stopcontact is genomen.
- Installeer de DVM-240 niet tijdens een onweersbui.
- Raak geen ongeïsoleerde adaptersnoeren aan tenzij de adapters uit het stopcontact zijn genomen.

5.3 ONTVANGST-INDICATIE / BUITEN BEREIK MELDING:

- Links boven in het beeld van de ouder-unit wordt de sterkte aangegeven waarmee het signaal van de baby-unit wordt ontvangen:
 : *zeer goede ontvangst*
 : *goede ontvangst*
 : *matige tot redelijke ontvangst*
 : *slechte ontvangst*
- In alle gevallen wordt het beeld en geluid met dezelfde kwaliteit weergegeven.
- Zodra de ouder-unit geen signaal meer ontvangt van de baby-unit (buiten bereik of de baby-unit wordt uitgezet), verschijnt '📷' (geen ontvangst) en het 'geen camera' symbool in het beeldscherm. Tevens klinkt elke 15 seconden een alarmtoentje.
- Zodra de ouder-unit weer het signaal van de baby-unit ontvangt, licht het beeld weer op.

5.4 VERTRAGING IN BEELD EN GELUID:

- De baby-unit stuurt het beeld en geluid in digitale blokjes naar de ouder-unit. De ouder-unit maakt van deze signalen weer een herkenbaar beeld en een verstaanbaar geluid. Tussen het moment van bewegen en geluid maken en het terugzien / terughoren op de ouder-unit zit daarvoor een kleine vertraging.
- Ook het geluid en het beeld op de ouder-unit lopen niet exact synchroon met elkaar.


5.5 VOEDING:


- Baby-unit:
De baby-unit betreft zijn voeding alleen uit de meegeleverde 6V voedingsadapter. De baby-unit heeft geen ingebouwde batterij voor draagbaar gebruik.
- Ouder-unit:
De ouder-unit wordt gevoed door de oplaadbare 3.7V Lithium-Ion batterij; deze kan de ouder-unit tot 5 à 7 uur voeden.



Rechtsboven in het display wordt de batterijlading weergegeven:

 : *batterij is vol*


 : *batterij is nog voor 2/3 vol*

 : *batterij is nog voor 1/3 vol, opladen is gewenst*

 : *batterij is leeg en de ouder-unit zal uitschakelen*

Ongeveer 30 minuten voordat de batterij volledig leeg zal zijn, licht het lampje  oranje op en knippert . Tevens klinkt elke 30 seconden een beeptoon. Sluit nu onmiddellijk de adapter aan.

In ongeveer 3 uur heeft de adapter een lege batterij weer opgeladen, ongeacht of hierbij de ouder-unit is in- of uitgeschakeld.

Als de ouder-unit is ingeschakeld kunt u aan het verlopen van het batterijsymbool het opladen volgen. Is de ouder-unit uitgeschakeld dan licht het lampje  oranje op gedurende het laden en kleurt groen als de batterij vol is.

5.6 STORINGSVRIJ:

- Deze beeldbabyfoon is digitaal gecodeerd. U zult dus nooit het signaal van andere apparatuur ontvangen noch zal het signaal van uw baby-unit(s) op de ouder-unit van bijvoorbeeld uw burens worden getoond.
- In het geval de baby-unit(s) of de ouder-unit zich in of in de directe nabijheid van elektromagnetische velden bevindt, dan kan het signaal (beeld of geluid) hiervan enige hinder ondervinden. Probeer in dit geval een andere locatie voor de baby-unit(s) of voor de ouder-unit of verplaats, indien mogelijk, de bron van de storing.

5.7 BEREIK:

- Het bereik van de beeldbabyfoon bedraagt tot 300 meter in het open veld en tot 50 meter in huis; het bereik is afhankelijk van lokale omstandigheden. Komen de units buiten bereik van elkaar dan 'bevriest' het beeld eerst enkele seconden (geen beweging) gevolgd door de 'geen bereik' melding.

5.8 AFLUISTEREN/AFTAPPEN:

- Het af luisteren/aftappen van deze beeldbabyfoon-signalen is vrijwel onmogelijk. Niet alleen dient men zich in het bereik van de beeldbabyfoon te bevinden, men heeft hier ook kostbare apparatuur voor nodig.

5.9 ONDERHOUD:

- Reinig de beeldbabyfoon uitsluitend met een vochtige doek; gebruik geen chemische reinigingsmiddelen. Vóór het reinigen moeten de adapters losgekoppeld worden.

5.10 MILIEU EN AFDANKEN:

- De verpakking van deze video babyfoon kunt u als oud papier inleveren. Wij adviseren echter om deze te bewaren zodat bij transport, het apparaat adequaat verpakt kan worden.
- Defecte of uitgewerkte batterijen dient u in te leveren bij uw plaatselijk depot voor klein chemisch afval of bij de speciaal daarvoor bestemde batterij inzamelpunten. Gooi uitgewerkte batterijen nooit bij uw huishoudelijk afval.
- Wordt de beeldbabyfoon vervangen, lever deze dan in bij uw leverancier; zij zorgen voor een milieuvriendelijke verwerking.



5.11 IN GEVAL VAN GEEN BEELD, GEEN GELUID:

- zijn de ouder-unit en de baby-unit ingeschakeld? (adapter aangesloten, batterijen vol?)
- is de ouder-unit binnen het bereik van de baby-unit?
- is de baby-unit niet onder invloed van stilte uitgeschakeld? (VOX)
- staat het volume bij de ouder-unit niet op 0 (uit)?
- Is dit allemaal in orde, neem dan de adapters uit het stopcontact, verwijder de oplaadbare batterij uit de ouder-unit, wacht nu ruim een minuut en plaats alles weer terug. Schakel de ouder-unit en de baby-unit weer in.
- Als u hierna nog steeds geen beeld of geluid heeft, neem dan contact op met de servicedienst van Alecto op telefoonnummer 073 6411 355 (NL)

6 VERKLARING VAN CONFORMITEIT

De Alecto DVM-240 voldoet aan de essentiële voorwaarden en voorzieningen zoals omschreven in de Europese richtlijn 1999/5/EC. De verklaring van conformiteit is beschikbaar op de website www.alecto.info



Het gebruik is toegestaan in alle landen van de EU.
In Frankrijk, Italië, Rusland en de Oekraïne is alleen gebruik binnenshuis toegestaan.

7 SPECIFICATIES

Bereik:	tot 50m binnenshuis tot 300 meter buitenshuis
Voeding ouder-unit:	3.7V Lithium Ion batterij (incl.) 6VDC 800mA voedingsadapter — — — — — + (incl.) model: CS6D060080FG
Voeding baby-unit:	6VDC 800mA voedingsadapter — — — — — + (incl.) model: CS6D060080FG
Frequentie:	2.4GHz, digital frequency hopping (FHSS) / 52 kanalen
Camera	Cmos, 640x480
Display	2.4" color LCD display 640*480 pixels
Oplaadduur batterij ouder-unit:	< 3 uur * (zowel als ouder-unit is in- als uitgeschakeld)
Gebruiksduur batterij ouder-unit:	7~8 uur *

**: genoemde tijden zijn bij benadering en afhankelijk van gebruik en instellingen en van de conditie van de batterij.*


8 **GARANTIE**

Op de Alecto DVM-240 heeft u een garantie van 24 maanden na aankoopdatum. Wij garanderen gedurende die periode de kosteloze herstelling van defecten ontstaan door materiaal- en constructiefouten. Een en ander ter uiteindelijke beoordeling van de importeur.



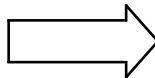

HOE TE HANDELEN: Bemerkt u een defect, raadpleeg dan eerst deze gebruiksaanwijzing. Geeft deze hieromtrent geen uitsluitel, raadpleeg dan de leverancier van deze beeldbabyfoon of de serviceafdeling van Alecto via www.alecto.info

DE GARANTIE VERVALT: Bij ondeskundig gebruik, foutieve aansluiting, lekkende en/of verkeerd geplaatste batterijen, gebruik van niet originele onderdelen of toebehoren, verwaarlozing en bij defecten ontstaan door vocht, vuur, overstroming, blikseminslag en natuurrampen. Bij onbevoegde wijzigingen en/of reparaties door derden. Bij onjuist transport van het apparaat zonder geschikte verpakking en indien het apparaat niet vergezeld is van dit garantiebewijs en de aankoopbon. Aansluitsnoeren, stekkers en batterijen vallen niet onder de garantie. Iedere verdere aansprakelijkheid, met name voor eventuele gevolgschade, is uitgesloten.

Service



Help



Alecto[®]
Aziëlaan 12
's-Hertogenbosch
WWW.HESDO-SERVICE.NL
INFO@HESDO-SERVICE.NL
NL +31 (0) 73 6411 355
FR +32 (0) 3 238 5666