

# GEBRUIKSAANWIJZING MODE D'EMPLOI BEDIENUNGSANLEITUNG USER MANUAL



**Alecto®**

DVM-15

NL	GEBRUIKSAANWIJZING.....	3
FR	MODE D'EMPLOI.....	11
D	BEDIENUNGSANLEITUNG .....	19
GB	USER MANUAL.....	27

## INHOUDSOPGAVE

<b>1</b>	<b>INTRODUCTIE .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>FUNCTIEOVERZICHT .....</b>	<b>4</b>
2.1	BABY-UNIT .....	4
2.2	OUDER-UNIT .....	4
<b>3</b>	<b>INSTALLEREN .....</b>	<b>5</b>
3.1	BABY-UNIT .....	5
3.2	OUDER-UNIT .....	5
<b>4</b>	<b>GEBRUIKEN .....</b>	<b>6</b>
4.1	IN/UITSCHAKELEN .....	6
4.2	OUDER-UNIT .....	6
	Ontvangstvolume .....	6
	Zoom .....	6
	Beeld aan/uit .....	6
4.3	MENU GESTUURDE FUNCTIES & INSTELLINGEN .....	6
	instellen helderheid van het beeldscherm .....	6
	nachtlampje .....	6
	beeld + geluid automatisch uitschakelen als de baby slaapt .....	6
	camera selecteren .....	7
4.4	AUTOMATISCH NACHTZICHT .....	7
<b>5</b>	<b>SYSTEEMUITBREIDING .....</b>	<b>7</b>
5.1	ALGEMEEN .....	7
5.2	AANMELDEN EXTRA CAMERA'S .....	7
<b>6</b>	<b>TIPS EN WAARSCHUWINGEN .....</b>	<b>8</b>
6.1	ALGEMEEN .....	8
6.2	INSTALLATIE .....	8
6.3	ONTVANGST-INDICATIE / BUITEN BEREIK MELDING .....	8
6.4	VERTRAGING IN BEELD EN GELUID .....	8
6.5	VOEDING .....	8
6.6	STORINGSVRIJ .....	9
6.7	BEREIK .....	9
6.8	AFLUISTEREN/AFTAPPEN .....	9
6.9	ONDERHOUD .....	9
6.10	MILIEU EN AFDANKEN .....	9
6.11	IN GEVAL VAN GEEN BEELD, GEEN GELUID .....	9
<b>7</b>	<b>VERKLARING VAN CONFORMITEIT .....</b>	<b>10</b>
<b>8</b>	<b>SPECIFICATIES .....</b>	<b>10</b>
<b>9</b>	<b>GARANTIE .....</b>	<b>10</b>

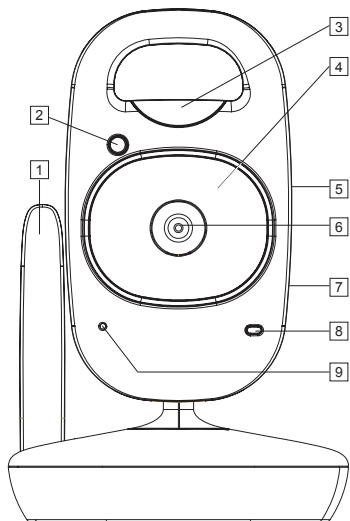
## 1 INTRODUCTIE

De Alecto DVM-15 is een draadloze beeld babyfoon, geschikt voor gebruik binnenshuis.

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

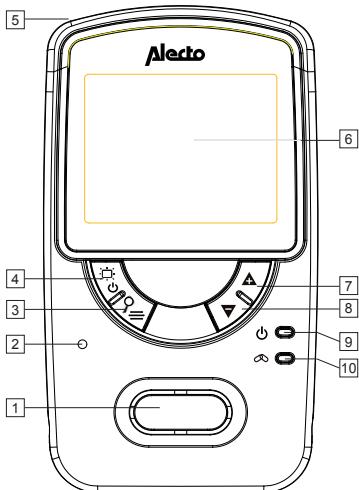
## 2 FUNCTIEOVERZICHT

### 2.1 BABY-UNIT:

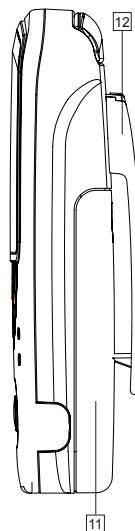


1. verdraaibare antenne
2. lichtsensor, schakelt de infrarood nachtverlichting in bij duister
3. Ingebouwd nachtlampje
4. Infrarood LED's (voor nachtzicht)
5. aan/uit schakelaar
6. cameralens
7. aansluiting voedingsadapter
8. aan/uit controlelampje
9. ingebouwde microfoon

### 2.2 OUDER-UNIT:



1. ingebouwde luidspreker
2. geen functie
3. menu-druktoets; tevens zoom in/uitschakeltoets
4. aan/uit druktoets; tevens beeld in/uitschakeltoets
5. verdraaibare antenne
6. beeldscherm
7. volume hoger
8. volume lager
9. aan/uit controlelampje; knippert als de batterij leeg raakt
10. lampje , continu aan bij verbinding met de camera; knippert als de verbinding verbroken is
11. batterijcompartment (achterzijde)
12. afneembare riemclip (naar beneden schuiven om deze af te nemen)



### **3 INSTALLEREN**

#### **3.1 BABY-UNIT:**

##### **Voeding:**

1. Verbind een van de meegeleverde 6V voedingsadapters met de aansluiting 6V DC van de baby-unit.
2. Doe de adapter in een 230V stopcontact.

Gebruik alleen de meegeleverde voedingsadapter met modelnummer 5E-AD060080-E.



Bij gebruik als babyfoon: 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.

##### **Wandmontage:**

Boor naast elkaar en met een onderlinge afstand van 6,7cm 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.

#### **3.2 OUDER-UNIT:**

##### **Batterij:**

1. Open het batterijcompartiment door de batterijdeksel aan de achterzijde af te schuiven.
2. Sluit het stekkertje volgens de afbeelding in het batterijcompartiment aan en plaats de batterij.
3. Schuif 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 Polymer batterij (3.7V, 1500mAh).

##### **Oplader:**

1. Doe de adapter van de oplader in een 230V stopcontact.
2. Plaats de ouder-unit op de oplader.

Gebruik alleen de meegeleverde voedingsadapter met modelnummer 5E-AD060080-E.

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 oplader heeft geplaatst en de adapter hiervan 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. U kunt dus de adapter continu aangesloten 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.

## 4 GEBRUIKEN

### 4.1 IN/UITSCHAKELEN:

#### Baby-unit:

- Schuif de ON/OFF 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:

#### Ontvangstvolume:

- Druk herhaaldelijk op toets ▲ om het ontvangstvolume te verhogen.
- Druk herhaaldelijk op toets ▼ om het ontvangstvolume te verlagen.
- U heeft de keuze uit 5 volume-nivo's en volume-uit.
- In het display wordt tijdens het instellen het nivo getoond.

Bij 'volume uit' verschijnt 'X' boven in het display

#### Zoom:

- Druk gedurende 2 seconden op toets ⌂ om het beeld in te zoomen (dichterbij halen). Boven in het display verschijnt 'X2'.
- Nogmaals gedurende 2 seconden op toets ⌂ drukken voor normaal beeld.

#### Beeld aan/uit:

- Druk kort op toets ☰ om het beeld uit te schakelen.
- Nogmaals kort op toets ☰ drukken om het beeld weer in te schakelen.

### 4.3 MENU GESTUURDE FUNCTIES & INSTELLINGEN:

Druk op de ouder-unit op toets ☰ om het menu te openen. In het beeldscherm verschijnen achtereenvolgens de volgende iconen:

#### instellen helderheid van het beeldscherm:

1. druk 1x op toets ☰
2. gebruik de toetsen ▲ en ▼ om de helderheid in te stellen
3. druk 1x op toets ☰ om de instelling vast te leggen en het menu af te sluiten

#### nachtlampje:

1. druk 2x op toets ☰
2. gebruik de toetsen ▲ en ▼ om het nachtlampje op de baby-unit in te schakelen (ON) of uit te schakelen (OFF)
3. druk 1x op toets ☰ om de instelling vast te leggen en het menu af te sluiten

#### VOX beeld + geluid automatisch uitschakelen (bij gebruik als babyfoon, als de baby slaapt):

1. druk 3x op toets ☰
2. gebruik de toetsen ▲ en ▼ om de gevoeligheid in te stellen:  
OFF= deze functie is uitgeschakeld, u heeft altijd beeld en geluid  
█ = beeld en geluid worden ingeschakeld bij hard geluid (= lage gevoeligheid)  
...  
████████ = beeld en geluid worden ingeschakeld bij zachte geluiden (= hoge gevoeligheid)
3. druk 1x op toets ☰ om de instelling vast te leggen en het menu af te sluiten

Bij een ingeschakelde VOX verschijnt het woordje VOX boven in het display.

Als het beeld en geluid onder invloed van stilte zijn uitgeschakeld dan kunt u op toets ☰ drukken om het beeld en geluid tijdelijk weer in te schakelen.



#### camera selecteren:

1. druk 4x op toets
2. gebruik de toetsen en om de camera te selecteren  
een '✓' achter het cameranummer geeft aan dat hier een camera is aangemeld  
bij 'scan' worden achtereenvolgens en telkens gedurende 10 seconden het beeld van de volgende camera getoond; let op, als een camera uit staat of buiten bereik is, dan wordt gedurende deze tijd het buiten-bereik beeld getoond en klinken de buiten-bereik waarschuwstoontjes
3. druk 1x op toets om de instelling vast te leggen en het menu af te sluiten  
Zie hoofdstuk 5 met betrekking tot het aanmelden van extra camera's.

#### **4.4 AUTOMATISCH NACHTZICHT:**

In de baby-unit zitten 6 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 SYSTEEMUITBREIDING**

#### **5.1 ALGEMEEN:**

Op de DVM-15 ouder-unit kunt u tot maximaal 4 camera's aanmelden. Via het menu van de ouder-unit kunt u de gewenste camera selecteren of kunt u achtereenvolgens de beelden van alle aangemelde camera's laten weergeven (scan-functie).

Uitbreidingscamera's (DVM-51) zijn verkrijgbaar via de serviceafdeling van Alecto op telefoonnummer 073 6411 355 (NL) of 03 238 5666 (B) of via [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

#### **5.2 AANMELDEN EXTRA CAMERA'S:**

1. Sluit de adapter aan op de nieuwe baby-unit, doe deze adapter in een 230V stopcontact en schakel de camera in.
2. Druk op de ouder-unit 4x op toets
3. Gebruik de toetsen en om een vrije 'camera-aansluiting' te selecteren  
een '✓' achter een cameranummer geeft aan dat hier al een camera op is aangemeld, als u hier nu een nieuwe camera op aanmeldt, dan komt daarmee de koppeling met de oude camera te vervallen; neem dus bij voorkeur een camera zonder '✓'
4. Druk gedurende 2 seconden op toets totdat in het beeld verschijnt
5. Druk kort op toets , het lampje gaat snel knipperen
6. Druk binnen 10 seconden aan de achterzijde van de nieuwe camera kort op toets PAIR. Het controlelampje aan de voorzijde van de camera gaat snel knipperen.
7. Na enkele seconden heeft de ouder-unit de nieuwe camera gevonden en wordt het beeld hiervan op het scherm van de ouder-unit getoond.

## 6 TIPS EN WAARSCHUWINGEN

### 6.1 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.

### 6.2 INSTALLATIE:

- De voedingsadapter alleen aan de baby-unit aansluiten of losnemen als de voedingsadapter uit het stopcontact is genomen.
- Installeer de DVM-15 niet tijdens een onweersbui.
- Raak geen ongeïsoleerde adaptersnoeren aan tenzij de adapters uit het stopcontact zijn genomen.

### 6.3 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
  - : 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 'Y' (geen ontvangst) en 'Out of Range' in het beeldscherm. Tevens klinkt elke 5 seconden een alarmtoontje.
- Zodra de ouder-unit weer het signaal van de baby-unit ontvangt, licht het beeld weer op.

### 6.4 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 daardoor een kleine vertraging.
- Ook het geluid en het beeld op de ouder-unit lopen niet exact synchroon met elkaar.

### 6.5 VOEDING:

#### • Baby-unit:

De baby-unit 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 Li-ion Polymer batterij; deze kan de ouder-unit gedurende 8 tot 10 uur voeden.

Rechtsboven in het display wordt de batterijstatus 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

: batterij wordt opgeladen

: batterij vol / geen batterij geplaatst

Ongeveer 15-20 minuten voordat de batterij volledig leeg zal zijn, knippert '□' in het display.  
Tevens klinkt elke 60 seconden een beepfoon. Sluit nu onmiddellijk de adapter aan.

In ongeveer 5 uur heeft de adapter een lege batterij weer opgeladen.

#### **6.6 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 buren 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.

#### **6.7 BEREIK:**

- Het bereik van deze beeldbabyfoon bedraagt tot 250 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) gevuld door de 'buiten bereik' melding.

#### **6.8 AFLUISTEREN/AFTAPPEN:**

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

#### **6.9 ONDERHOUD:**

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

#### **6.10 MILIEU EN AFDANKEN:**

- De verpakking van deze beeldbabyfoon 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 deze beeldbabyfoon vervangen, lever deze dan in bij uw leverancier; zij zorgen voor een milieuvriendelijke verwerking.



#### **6.11 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) of 03 238 5666 (B) of via [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

## 7 VERKLARING VAN CONFORMITEIT

De Alecto DVM-15 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](http://www.alecto.info)



Het gebruik is toegestaan in alle landen van de EU.

In Frankrijk, Italië, Rusland en de Oekraïne is alleen gebruik binnenhuis toegestaan.

## 8 SPECIFICATIES

Bereik:	tot 50m binnenshuis tot 250 meter buitenshuis
Voeding ouder-unit:	3.7V Li-ion polymer batterij (incl.) 6VDC voedingsadapter (incl.) model: 5E-AD060080-E
Voeding baby-unit:	6VDC 800mA voedingsadapter - - - + (incl.) model: 5E-AD060080-E
Frequentie:	2.4GHz, digital frequency hopping (FHSS) / 19 kanalen
Camera	Cmos, 640x480
Display	2.4" color LCD display 320*240 pixels
Oplaadduur batterij ouder-unit:	< 5 uur *
Gebruiksduur batterij ouder-unit:	8 ~10 uur *

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

## 9 GARANTIE

Op de Alecto DVM-15 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 uitsluitsel, raadpleeg dan de leverancier van deze beeldbabyfoon of de serviceafdeling van Alecto via [www.alecto.info](http://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 natuur rampen. 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.

## INDEX

<b>1</b>	<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>12</b>
<b>2</b>	<b>SOMMAIRE DE FONCTIONNEMENT .....</b>	<b>12</b>
2.1	UNITE BEBE .....	12
2.2	UNITE PARENT .....	12
<b>3</b>	<b>INSTALLER.....</b>	<b>13</b>
3.1	UNITE BEBE .....	13
3.2	UNITE PARENT.....	13
<b>4</b>	<b>UTILISER .....</b>	<b>14</b>
4.1	ALLUMER/ETEINDRE.....	14
4.2	UNITE PARENT .....	14
	Volume de réception .....	14
	Zoom .....	14
	Image allumer/éteindre .....	14
4.3	FONCTIONS ET PARAMETRES PILOTE PAR LE MENU.....	14
	configurer luminosité de l'écran .....	14
	veilleuse .....	14
	éteindre automatiquement l'image + le son .....	14
	électionner caméra.....	15
4.4	VEILLEUSE AUTOMATIQUE .....	15
<b>5</b>	<b>EXTENSION DU SYSTEME.....</b>	<b>15</b>
5.1	GENERAL.....	15
5.2	ANNONCER DES CAMERAS SUPPLEMENTAIRES .....	15
<b>6</b>	<b>CONSEILS ET AVERTISSEMENTS .....</b>	<b>16</b>
6.1	GENERAL.....	16
6.2	INSTALLATION .....	16
6.3	ANNONCE D'INDICATION DE RECEPTION / HORS DE PORTEE.....	16
6.4	RETARD DE L'IMAGE ET DU SON.....	16
6.5	ALIMENTATION .....	16
6.6	SANS INTERFERENCE .....	17
6.7	PORTEE .....	17
6.8	L'ECOUTE/L'ENREGISTREMENT CLANDESTIN .....	17
6.9	ENTRETIEN .....	17
6.10	ENVIRONNEMENT ET JETER .....	17
6.11	EN CAS DE PAS D'IMAGE, PAS DE SON.....	17
<b>7</b>	<b>DECLARATION DE CONFORMITE.....</b>	<b>18</b>
<b>8</b>	<b>SPECIFICATIONS .....</b>	<b>18</b>
<b>9</b>	<b>GARANTIE .....</b>	<b>18</b>

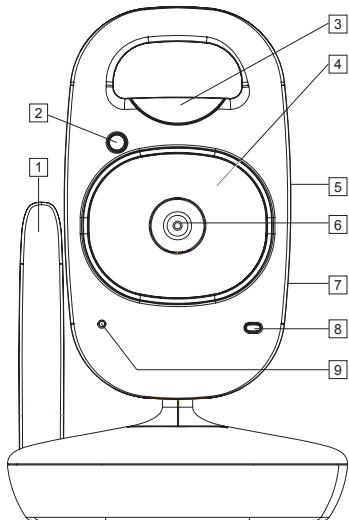
## 1 INTRODUCTION

Le Alecto DVM-15 est un babyphone audio/vidéo sans fil, conçu pour une utilisation à l'intérieur.

Au choix vous pouvez regarder et écouter votre bébé en continu ou vous pouvez activer le babyphone automatiquement lorsque le bébé pleur.

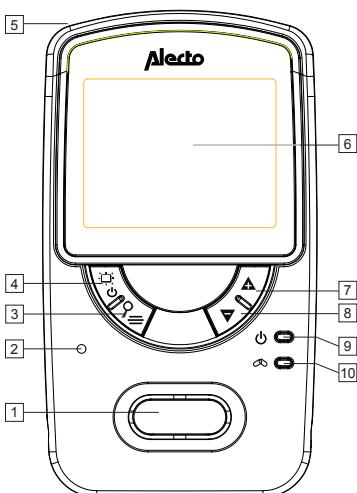
## 2 SOMMAIRE DE FONCTIONNEMENT

### 2.1 UNITE BEBE :

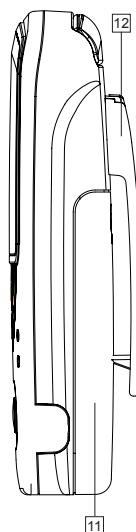


1. antenne
2. capteur de lumière, la veilleuse infrarouge s'allume lors de l'obscurité
3. veilleuse
4. LED's infrarouge (pour une vue la nuit)
5. interrupteur allumé/éteint
6. lentille de caméra
7. raccordement de l'adaptateur d'alimentation
8. petite lampe de contrôle allumer/éteindre
9. microphone incorporé

### 2.2 UNITE PARENT :



1. haut-parleur incorporé
2. pas de fonction
3. touche 'menu'; également touche 'zoom'
4. touche allumé/éteint; également touche allumer/éteindre l'image
5. antenne
6. écran
7. volume plus haut
8. volume plus bas
9. petite lampe de contrôle allumer/éteindre; clignote lorsque la batterie est presque vide
10. lampe  $\infty$ , allumé en continu lors de la connexion avec la caméra; clignote lorsque la connexion est interrompue
11. compartiment des piles
12. attache ceinture amovible (glisser vers le bas pour la retirer)



### **3 INSTALLER**

#### **3.1 UNITE BEBE :**

##### **Alimentation :**

1. Raccordez un des adaptateurs d'alimentation 6V livré avec le raccordement 6V DC de l'unité bébé.
2. Mettez l'adaptateur dans une prise de courant de 230V.

Utilisez uniquement l'adaptateur d'alimentation avec le numéro de modèle 5E-AD060080-E avec.



*Veuillez à ce que le bébé ne puisse pas attraper l'unité bébé ou le câble. Placez l'unité bébé à minimum 2 mètres du bébé et attachez les câbles trop longs avec du papier collant ou avec des liants pour fils disponibles spécialement conçu à cet effet.*

##### **Lors du montage mural :**

Forez deux trous dans le mur l'un à côté de l'autre en gardant une distance de 6,7 cm entre les deux et enfoncez-y une cheville et une vise. Laissez dépasser de quelques millimètres la tête des Vis. Pendez l'unité bébé en glissant les coupe-circuits dans la caméra standard sur les vis dans le mur et en poussant légèrement l'unité bébé vers le bas. Enfin, rangez soigneusement le câble de l'adaptateur dans le support pour câble.

##### **Conseils de placement :**

- En cas d'utilisation en tant que babyphone : placez l'unité bébé à une distance minimal de 2 mètres de votre bébé et veillez à ce que le câble de l'adaptateur soit rangé soigneusement et en toute sécurité.
- Il est préférable de placer l'unité bébé le plus haut possible et loin de grandes superficies métalliques afin d'avoir une réception optimale.

#### **3.2 UNITE PARENT :**

##### Pile :

1. Ouvrez le compartiment de la batterie par le couvercle des piles à l'arrière
2. Raccordez la petite fiche selon l'image dans le compartiment des piles et placez la pile.
3. Glissez le couvercle des piles sur l'unité parent.

Ne pas forcer le raccordement de la petite fiche et le placement de la pile.

Placez uniquement la pile Li-ion Polymer (3.7V, 1500mAh). livrée avec.

##### Chargeur :

1. Mettez l'adaptateur de chargeur dans une prise de courant de 230V.
2. Placez l'unité parent sur le chargeur.

Utilisez uniquement l'adaptateur d'alimentation avec le numéro de modèle 5E-AD060080-E livré avec. Veuillez à ce que le câble de l'adaptateur ne cause pas de chute. Regroupez les fils trop long avec du papier collant ou avec des liants pour fils disponibles spécialement conçu à cet effet.

##### Recharger :

- Avant la première utilisation vous devez charger les piles pendant au moins 15 heures, même lorsque l'indication affiche que la pile est pleine.
- Le circuit de chargement pour la pile est réglée électroniquement, il n'existe pas de danger pour un sur chargement grâce à quoi vous pouvez laisser l'adaptateur raccordé en continu.
- Au cas où vous n'utilisez pas le set pendant une longue période (> 2 mois), il est tout de même conseillé de retirer l'adaptateur hors de la prise de courant et de retirer la pile hors de l'unité parent. D'abord bien recharger la pile avant la réutilisation.

## 4 UTILISER

### 4.1 ALLUMER/ETEINDRE :

#### Unité bébé :

- Glissez l'interrupteur ON/OFF sur ON pour allumer l'unité bébé.
- Glissez cet interrupteur sur OFF pour éteindre l'unité bébé.

#### Unité parent :

- Appuyez pendant 2 secondes sur la touche ⏹ pour allumer l'unité parent.
- Appuyez à nouveau pendant 2 secondes sur la touche ⏹ pour éteindre l'unité parent.

### 4.2 UNITE MONITEUR :

#### Volume de réception :

- Appuyez à plusieurs reprises sur la touche ▲ pour augmenter le volume de réception.
- Appuyez à plusieurs reprises sur la touche ▼ pour diminuer le volume de réception.
- Vous avez le choix entre 5 niveaux de volume et volume éteint.
- Pendant la configuration le niveau est montré sur le display.

'X' apparaît en haut du display lorsque le 'volume est éteint'

#### Zoom :

- Appuyez pendant 2 secondes sur la touche ⌂ pour zoomer l'image (rapprocher). 'X2' apparaît en haut du display.
- Appuyez à nouveau pendant 2 secondes sur la touche ⌂ pour l'image normale.

#### Image allumer/éteindre :

- Appuyer brièvement sur la touche ⏹ pour éteindre l'image.
- Appuyez à nouveau brièvement sur la touche ⏹ pour rallumer l'image.

### 4.3 FONCTIONS ET PARAMETRES PILOTE PAR LE MENU :

Appuyez sur la touche ☰ de l'unité parent pour ouvrir le menu. Les symboles suivants apparaissent en dessous sur l'écran :

#### configurer luminosité de l'écran :

1. appuyez 1x sur la touche ☰
2. utilisez les touches ▲ et ▼ pour configurer la luminosité
3. appuyez 1x sur la touche ⏹ pour confirmer la configuration et fermer le menu

#### veilleuse :

1. appuyez 2x sur la touche ☰
2. utilisez les touches ▲ et ▼ pour allumer (ON) ou éteindre (OFF) la veilleuse sur l'unité bébé
3. appuyez 1x sur la touche ⏹ pour confirmer la configuration et fermer le menu

#### VOX éteindre automatiquement l'image + le son

1. appuyez 3x sur la touche ☰
2. utilisez les touches ▲ et ▼ pour configurer la sensibilité  
OFF = cette fonction est éteinte, il y a toujours l'image et le son  
■ = son et image s'allument lors d'un pleur fort (= faible sensibilité)

■ ■ ■ ■ ■ = son et image sont allumés lors d'un léger pleur (= haute sensibilité)

3. appuyez 1x sur la touche ⏹ pour confirmer la configuration et fermer le menu

Le mot VOX apparaît en haut du display lorsque le VOX est activé.

Lorsque l'image et le son sont désactivés et vous voulez quand-même voir ou entendre votre bébé, appuyez alors 1x sur la touche ⏹ pour rallumer simultanément l'image et le son.



#### Sélectionner caméra:

1. appuyez 4x sur la touche
2. utilisez les touches et pour sélectionner la caméra  
un '✓' derrière le numéro de la caméra montre ici qu'une caméra est annoncée lors du 'scan' l'image de la caméra suivante est montrée successivement et à chaque fois pendant 10 secondes; attention, lorsqu'une caméra est éteinte ou est hors de portée, l'image hors de portée est alors montrée pendant ce temps-là et des tonalités d'avertissement de hors de portée retentissent
3. appuyez 1x sur la touche pour confirmer la configuration et fermer le menu

Voir chapitre 5 concernant l'annonce de caméras supplémentaires.

#### 4.4 VEILLEUSE AUTOMATIQUE :

Il y a 6 LED's infrarouge incorporés dans l'unité bébé; ces LED's s'allument automatiquement lorsque l'obscurité commence là où se trouve l'unité bébé et s'éteint lorsqu'il commence à nouveau à faire claire.

Ces LED's peuvent illuminer des objets jusqu'à une distance d'environ 2 mètres.

Faites attention, que dans l'obscurité, donc lorsque les LED's de veilleuse sont allumées, l'image de l'unité parent est affichée en noir et blanc sur l'unité parent.

*Attention : la lumière infrarouge ne peut pas être perçue par l'œil humain; vous ne pouvez donc pas voir à l'œil nu que ces LED's sont allumées. Dépendamment du type de LED infrarouge il se peut néanmoins qu'une lueur rouge puisse être visible.*

### 5 EXTENSION DU SYSTEME

#### 5.1 GENERAL:

Sur l'unité parent DVM-15 vous pouvez annoncer jusqu'à maximum 4 caméras. Via le menu de l'unité parent vous pouvez sélectionner la caméra souhaitée ou vous pouvez faire afficher successivement les images de toutes les caméras annoncées (fonction scan).

Des caméras d'extension (DVM-51) sont disponibles au service après vente de Alecto au numéro de téléphone 073 6411 355 (NL) ou 03 238 5666 (B) ou via le site web [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

#### 5.2 ANNONCER DES CAMERAS SUPPLEMENTAIRES:

1. Raccordez l'adaptateur à la nouvelle unité caméra, mettez cet adaptateur dans une prise de courant de 230V et allumez la caméra.
2. Appuyez 4x sur la touche de l'unité parents.
3. Utilisez les touches et pour sélectionner un 'raccord caméra' libre  
Un '✓' derrière le numéro de caméra montre qu'il y a déjà une caméra annoncée à ce numéro, si vous y annoncez une nouvelle caméra, le raccord de l'ancienne caméra échouera; il est donc préférable de prendre une caméra sans '✓'
4. Appuyez pendant 2 secondes sur la touche jusqu'à ce que apparaisse sur l'image
5. Appuyez brièvement sur la touche , la petite lampe clignotera
6. Appuyez dans les 10 secondes brièvement sur la touche PAIR à l'arrière de la nouvelle caméra. La petite lampe de contrôle à l'avant de la caméra clignotera rapidement.
7. Après quelques secondes l'unité parents aura trouvée la nouvelle caméra et l'image de celle-ci sera montrée sur l'écran de l'unité parents.

## 6 CONSEILS ET AVERTISSEMENTS

### 6.1 GENERAL :

- Lisez attentivement le manuel d'utilisateur et suivez toutes les instructions.
- Ne placez ou n'utilisez jamais l'unité bébé ou l'unité parent dans un endroit ou environ mouillé ou humide.
- Veillez à ce qu'il y a une bonne aération ; ne recouvrez jamais l'unité parent, l'unité bébé et/ou l'(les) adaptateur(s) d'alimentation et ne les placez pas juste à côté d'une source de chaleur.
- Utilisez uniquement l'(les) adaptateur(s) livré(s) avec; le raccordement d'un autre type d'adaptateur peut causer des dommages à l'électronique.
- Faites en sorte que les câbles des adaptateurs ne puissent pas être endommagés et veillez à ce que ces fils ne puissent pas provoquer de chute.
- Ne jamais démonter l'unité parent, l'unité bébé et/ou l'(les) adaptateur(s) d'alimentation; ceci doit uniquement être fait par des personnes qualifiées.

### 6.2 INSTALLATION :

- Raccordez ou désaccordez l'adaptateur d'alimentation de l'unité bébé que lorsque l'adaptateur d'alimentation est retiré de la prise de courant.
- N'installez pas le DVM-15 pendant un orage.
- Ne touchez pas de câble d'adaptateur non-isolé sauf si les adaptateurs sont retirés de la prise de courant.

### 6.3 ANNONCE D'INDICATION DE RECEPTION / HORS DE PORTEE :

- La force avec laquelle le signal de l'unité bébé est réceptionné est affichée à gauche au dessus de l'image de l'unité parent :  
 : très bonne réception  
 : bonne réception  
 : mauvaise réception
- Dans tous les cas l'image et le son sont affichés avec la même qualité.
- Dès que l'unité parent ne réception plus de signal de l'unité bébé (hors de portée ou l'unité bébé est éteint), '¶' (pas de réception) et 'Out of Range' apparaît sur l'écran. Une petite alors retentit également toutes les 5 secondes.
- Dès que l'unité parent réception à nouveau le signal de l'unité bébé, l'image s'éclaire à nouveau.

### 6.4 RETARD DE L'IMAGE ET DU SON :

- L'unité bébé envoie l'image et le son en blocs digitales vers l'unité parent. L'unité parent refait une image reconnaissable et un son compréhensible de ces signaux. Ce pour cela qu'il y a un petit retard entre le moment du mouvement et du son produit et la vision / l'entente sur l'unité parent.
- Le son et l'image sur l'unité parent ne sont pas très exactement synchronisés entre eux.

### 6.5 ALIMENTATION :

#### • Unité bébé :

L'unité bébé s'alimente uniquement avec l'adaptateur d'alimentation 6V livré avec. L'unité bébé n'a pas de pile incorporé pour une utilisation sans fil.

#### • Unité parent :

L'unité parent s'alimente avec la pile 3.7V Li-ion Polymer rechargeable; celle-ci peut alimenter l'unité parent pendant 8 à 10 heures.

La charge de la pile est affichée au dessus à droite sur le display :

: batterie pleine

: batterie est encore à 2/3 pleine

: batterie est encore à 1/3 pleine, il est souhaitable de la recharger

: batterie est vide et l'unité parent s'éteindra

: charge en cours

: batterie pleine / aucune batterie installée

Environ 15-20 minutes avant que la batterie est vide la petite lampe  et '██' clignote. Une tonalité retentie également toutes les 60 secondes. Raccordez immédiatement l'adaptateur.

En environ 5 heures l'adaptateur a rechargé la batterie.

#### 6.6 SANS INTERFERENCE :

- Ce babyphone est codé numériquement. Vous ne recevrez donc jamais le signal d'autres appareils et le signal de votre(s) bébé ne sera pas affiché sur l'unité parent de votre voisin.
- Au cas où l'(les) unité(s) bébé ou l'unité parent se trouve dans ou à proximité immédiate de champs électromagnétique il se peut que le signal (image ou son) sent une interférence. Dans ce cas, essayez un autre endroit pour l'(les) unité(s) bébé ou pour l'unité parent ou déplacez la source de perturbation dans la mesure du possible.

#### 6.7 PORTEE :

- La portée du babyphone est de 300 mètres en pleine ouverte et jusqu'à 50 mètres à l'intérieur; la portée dépend des circonstances locales. Si les unités arrivent hors de portées l'une de l'autre l'image se 'fige' d'abord pendant quelques secondes (pas de mouvements) suivi par l'annonce 'pas de portée'.

#### 6.8 L'ECOUTE/L'ENREGISTREMENT CLANDESTIN :

- L'écoute/l'enregistrement clandestin de ces signaux de babyphone est presque impossible. Non seulement nous devons nous trouver à la portée du babyphone, mais nous avons également besoin d'appareil très coûteux

#### 6.9 ENTRETIEN :

- Nettoyez le babyphone avec une lingette humide uniquement; n'utilisez pas de produits de nettoyage chimiques. Avant de le nettoyer les adaptateurs doivent être désaccordés.

#### 6.10 ENVIRONNEMENT ET JETER :

- Vous pouvez jeter l'emballage de ce vidéo babyphone avec le vieux papier. Cependant nous vous conseillons de le garder, afin que l'appareil puisse être transporté dans un emballage adéquat.
- Des piles défectueuses ou usagées doivent être livrées à votre dépôt local pour les petits déchets chimiques ou au point de rassemblement prévu à cet effet. Ne jetez jamais de piles usagées avec les déchets ménagés.
- Si vous remplacez le babyphone image, apportez-le chez votre fournisseur; ils s'occupent d'un écoulement écologique.



#### 6.11 EN CAS DE PAS D'IMAGE, PAS DE SON :

- est-ce que l'unité parent et l'unité bébé sont allumés? (adaptateur raccordé, batteries pleines?)
- est-ce que l'unité parent est dans la portée de l'unité bébé?
- est-ce que l'unité bébé est sous l'influence de silence éteint? (VOX)
- est-ce que le volume de l'unité parent n'est pas sur 0 (éteint)?
- Si tout ceci est en ordre, retirez alors les adaptateurs hors de la prise de courant, retirez la batterie rechargeable hors de l'unité parent, maintenant attendez au moins une minute et remettez tout en place. Rallumez l'unité parent et l'unité bébé.
- Si après ceci vous n'avez toujours pas d'image ou de son, prenez alors contact avec le service après vente de Alecto au numéro de téléphone 073 6411 355 (NL) ou 03 238 5666 (B) ou via le site web [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

## 7 DECLARATION DE CONFORMITE

Le Alecto DVM-15 répond aux conditions et équipements essentiels comme décrit dans les directives Européennes 1999/5/EC. La déclaration de conformité est disponible sur le site web [www.alecto.info](http://www.alecto.info)



L'utilisation est autorisée dans tous les pays de l'UE.

En France, Italie, Russie et en Ukraine l'utilisation est uniquement autorisé à l'intérieure.

## 8 SPECIFICATIONS

Portée :	jusqu'à 50m à l'intérieure jusqu'à 250m à l'extérieur
Alimentation unité parent :	batterie 3.7V Li-ion polymer (incl.) adaptateur d'alimentation 6VDC (incl.) modèle : 5E-AD060080-E
Alimentation unité bébé :	adaptateur d'alimentation 6VDC 800mA —— + (incl.) modèle : 5E-AD060080-E
Fréquence :	2.4GHz, digital frequency hopping (FHSS) / 19 canaux
Caméra	Cmos, 640x480
Display	2.4" color LCD display 320*240 pixels

Durée de charge de la batterie de l'unité parent : < 5 heures \*

Durée d'utilisation de la batterie de l'unité parent : 8~10 heures \*

\* : les temps indiqués sont approximatifs et varient selon l'utilisation et la configuration ainsi que l'état de la batterie.

## 9 GARANTIE

Vous avez une garantie de 24 mois après la date d'achat du Alecto DVM-15. Pendant cette période nous vous garantissons une réparation sans frais des défauts causés par des fautes de matériel ou de fabrication. Ce après l'appréciation définitive de l'importateur.

### COMMENT AGIR HOE TE HANDELEN :

Si vous constatez une défaillance, consultez d'abord ce mode d'emploi. Si celui-ci ne vous donne pas de réponses satisfaisantes, consultez alors le fournisseur de ce babyphone image ou le service après vente de Alecto au [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

### LA GARANTIE EXPIRE :

Lors d'une utilisation incomptente, mauvais branchement, piles qui fuient et/ou qui sont mal placées, l'utilisation de pièces de rechange ou d'accessoires non originaux, l'utilisation de piles non rechargeables, la négligence pour les défaillances causées par l'humidité, le feu, une inondation, le coup de la foudre, catastrophe naturelles. Lors d'une réparation ou changement fait par une tierce personne. Lors d'un mauvais transport de l'appareil sans emballage adéquat et si l'appareil n'est plus accompagné de cette preuve de garantie et du bon d'achat.

Les câbles de raccordement, fiches et batteries ne tombent pas sous la garantie.

Toutes autres responsabilités, suites à d'éventuels dommages sont exclues.

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>1</b>	<b>GERÄTEBESCHREIBUNG.....</b>	<b>20</b>
<b>2</b>	<b>FUNKTIONSÜBERSICHT .....</b>	<b>20</b>
2.1	BABY-EINHEIT .....	20
2.2	ELTERN-EINHEIT.....	20
<b>3</b>	<b>INSTALLIEREN.....</b>	<b>21</b>
3.1	BABY-EINHEIT .....	21
3.2	ELTERN-EINHEIT.....	21
<b>4</b>	<b>GEBRAUCH .....</b>	<b>22</b>
4.1	EIN/AUSSCHALTEN .....	22
4.2	ELTERN-EINHEIT.....	22
	Empfangslautstärke .....	22
	Zoom .....	22
	Bild an/aus .....	22
4.3	MENUGESTEUERTE FUNKTIONEN & EINSTELLUNGEN.....	22
	einstellen der Helligkeit von dem Bildschirm.....	22
	Nachtlicht .....	22
	Bild + Ton automatisch ausschalten, wenn das Baby schläft.....	22
	Kamera auswählen .....	23
4.4	AUTOMATISCHE NACHTSICHT .....	23
<b>5</b>	<b>SYSTEMERWEITERUNG .....</b>	<b>23</b>
5.1	ALLGEMEIN .....	23
5.2	ANMELDEN ZUSÄTZLICHER KAMERA'S .....	23
<b>6</b>	<b>TIPPS UND WARNUNGEN.....</b>	<b>24</b>
6.1	ALLGEMEINES .....	24
6.2	MONTAGE .....	24
6.3	EMPFANGSANZEIGE / AUSSER REICHWEITE MELDUNG .....	24
6.4	VERZÖGERUNG IN BILD UND TON .....	24
6.5	STROMVERSORGUNG .....	24
6.6	STÖRUNGSFREI .....	25
6.7	REICHWEITE .....	25
6.8	ABHÖREN/ANZAPFEN .....	25
6.9	PFLEGE .....	25
6.10	UMWELT UND ENTSORGUNG .....	25
6.11	IM FALL VON KEIN BILD, KEIN TON .....	25
<b>7</b>	<b>ERKLÄRUNG ZUR KONFORMITÄT.....</b>	<b>26</b>
<b>8</b>	<b>SPEZIFIKATIONEN .....</b>	<b>26</b>
<b>9</b>	<b>GARANTIE .....</b>	<b>26</b>

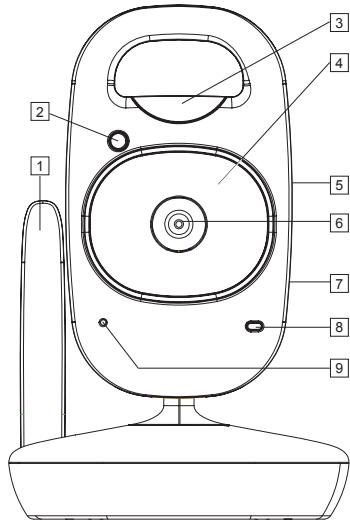
# 1 GERÄTEBESCHREIBUNG

Das Alecto DVM-50 ist ein kabelloses Audio/Video Überwachungssystem, geeignet für die Nutzung im Haus.

Nach Wahl können Sie kontinuierlich nach Ihrem Baby schauen und hören oder Sie können das Babyfon sich automatisch einschalten lassen, wenn das Baby beginnt zu heulen.

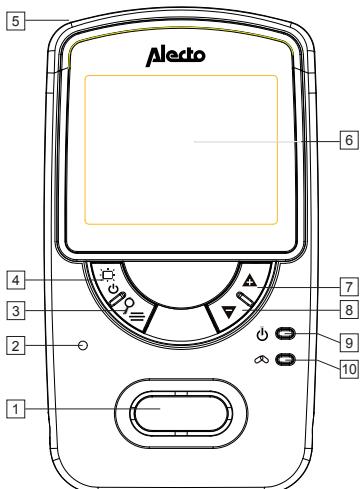
## 2 FUNKTIONSÜBERSICHT

### 2.1 BABY-EINHEIT:

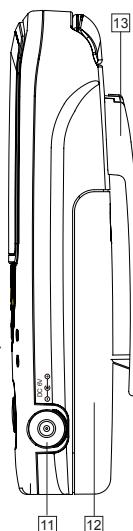


1. Verdrehbare Antenne
2. Lichtsensor, schaltet die Infrarotbeleuchtung bei Dunkelheit ein
3. Eingebautes Nachtlicht
4. Infrarot LED's (für Nachtsicht)
5. An/Aus Schalter
6. Kameraobjektiv
7. Anschluss Netzteil
8. An / Aus Kontrollleuchte
9. Eingebautes Mikrofon

### 2.2 ELTERN-EINHEIT:



1. Eingebauter Lautsprecher
2. Keine Funktion
3. Menü-Taste; auch zoomen Ein/Aus-schalttaste
4. Ein / Aus-Taste; auch Bild Ein/Aus-schalttaste
5. Verdrehbare Antenne
6. Bildschirm
7. Lautstärke lauter
8. Lautstärke leiser
9. An / Aus Kontrollleuchte; blinkt, wenn die Batterie leer ist
10. Lampe, kontinuierlich an bei Verbindung mit der Kamera; blinkt, wenn die Verbindung unterbrochen ist
11. Anschluss Netzteil
12. Batteriefach (Rückseite)
13. Abnehmbarer Gürtelclip (nach unten schieben, um diesen abzunehmen)



## 3 INSTALLIEREN

### 3.1 BABY-EINHEIT:

#### **Stromversorgung:**

1. Verbinden Sie eines der mitgelieferten 6VNetzteile mit Anschluss 6V DC von der Baby-Einheit
2. Stecken Sie das Netzteil in eine 230V-Steckdose.

Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil mit der Modellnummer 5E-AD060080-E.



Stellen Sie sicher, dass das Baby die Baby-Einheit oder das Kabel nicht berühren kann.  
Stellen Sie die Baby-Einheit mindestens 2 Meter von dem Baby entfernt auf und bündeln Sie lange Kabel mit Klebeband oder mit speziell für diesen Zweck erhältliche Kabelbinder.

#### **Wandmontage:**

Bohren nebeneinander und mit einem Abstand zueinander von 6,7 cm zwei Löcher in die Wand, und setzen Sie die Dübel und Schrauben ein. Lassen Sie den Kopf der Schraube wenige Millimeter hervorstehen. Hängen Sie die Baby-Einheit durch die Öffnungen in dem Kameraständer über die Schrauben in der Wand und schieben Sie die Baby-Einheit etwas nach unten. Verlegen Sie zuletzt das Netzteilkabel ordentlich mit Kabelklammern.

#### **Plazierungstipps:**

- Bei Verwendung als Babyfon: Stellen Sie die Baby-Einheit mindestens 2 Meter von dem Babyentfernt auf und sorgen Sie dafür, das das Netzteilkabel sicher verlegt ist.
- Für eine optimale Reichweite wird es bevorzugt, die Baby-Einheit so hoch wie möglich aufzustellen, frei von großen Metalloberflächen.

### 3.2 ELTERN-EINHEIT:

#### **Stromversorgung:**

Die Eltern-Einheit kann direkt mit dem mitgelieferten Akku oder über das mitgelieferte Netzteil mit Strom versorgt werden. Sobald Sie das Netzteil anschließen wird der Akku geladen, so dass Sie die Eltern-Einheit auch mobil verwenden können.

#### Batterie:

1. Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie den Batteriefachdeckel auf der Rückseite abschieben.
2. Stecken Sie den Stecker wie im Batteriefach gezeigt und setzen Sie den Akku ein.
3. Schieben Sie den Batteriefachdeckel wieder auf die Eltern-Einheit.

Verwenden Sie beim Anschließen der Stecker und dem Einlegen der Batterie keine Gewalt. Verwenden Sie nur den mitgelieferten Lithium-Ionen-Polymer-Akku (3,7 V, 1500mAh).

#### Netzteil:

1. Schließen Sie das andere 6V Netzteil an die DC 6V-Buchse an der Seite der Eltern-Einheit an.
2. Stecken Sie das Netzteil in eine 230V-Steckdose.

Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil mit der Modellnummer 5E-AD060080-E. Stellen Sie sicher, dass das Netzteilkabel nicht zum stolpern oder fallen führen kann. Bündeln Sie lange Kabel mit Klebeband oder mit speziell für diesen Zweck erhältliche Kabelbinder.

#### Aufladen:

Sobald Sie die Eltern-Einheit an das Netzteil anschließen und das Netzteil in eine 230V Steckdose eingesteckt wird, wird die Batterie aufgeladen.

- Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch für mindestens 15 Stunden, auch wenn die Anzeige angibt, das der Akku voll geladen ist.
- Da die Ladeschaltung für den Akku elektronisch gesteuert wird, besteht keine Gefahr der Überladung, deshalb können Sie das Netzteil kontinuierlich angeschlossen lassen.
- Falls Sie das Set für längere Zeit nicht nutzen (>2 Monate), ist es ratsam das Netzteilaus der Steckdose zunehmen und den Akku aus der Eltern-Einheit zu entfernen. Bei Wiederinbetriebnahme, zuerst den Akku gut aufladen.

## 4 GEBRAUCH

### 4.1 EIN/AUSSCHALTEN:

#### Baby-Einheit:

- Schieben Sie den ON / OFF-Schalter auf ON, um die Baby-Einheit ein zu schalten.
- Schieben Sie diesen Schalter auf OFF, um die Baby-Einheit aus zu schalten.

#### Eltern-Einheit:

- Drücken Sie für 2 Sekunden die Taste , um die Eltern-Einheit ein zu schalten.
- Nochmals Taste  für 2 Sekunden drücken, um die Eltern-Einheit aus zu schalten.

### 4.2 ELTERN-EINHEIT:

#### Empfangslautstärke:

- Drücken Sie wiederholt die Taste , um die Empfangslautstärke zu erhöhen.
- Drücken Sie wiederholt auf die Taste , um die Empfangslautstärke zu verringern.
- Sie haben die Wahl aus 5 Lautstärke- Niveaus und Ton-Aus.
- Auf dem Display wird während des Einstellens das Niveau angezeigt.

Bei 'Ton aus' erscheint  oben in dem Display

#### Zoom:

- Drücken Sie 2 Sekunden die Taste , um das Bild ein zu zoomen (näher holen). Oben in dem Display erscheint 'X2'.
- Nochmals für 2 Sekunden die Taste  drücken, um zum Normalbild zurück zu kehren.

#### Bild an/aus:

- Drücken Sie kurz die Taste , um das Bild aus zu schalten.
- Nochmals kurz die Taste  drücken, um das Bild wieder ein zu schalten.

### 4.3 MENUGESTEUERTE FUNKTIONEN & EINSTELLUNGEN:

Drücken Sie auf der Eltern-Einheit die Taste , um das Menu zu öffnen. Auf dem Bildschirm erscheinen nacheinander die folgenden Icons:



#### einstellen der Helligkeit von dem Bildschirm:

1. drücken Sie 1x die Taste 
2. benutzen Sie die Tasten  und , um die Helligkeit ein zu stellen
3. drücken Sie 1x die Taste , um die Einstellung zu speichern und das Menu zu beenden



#### Nachtlicht:

1. drücken Sie 2x die Taste 
2. Benutzen Sie die Tasten  und , um das Nachtlicht an der Baby-Einheit ein zu schalten(ON) oder aus zu schalten (OFF)
3. drücken Sie 1x die Taste , um die Einstellung zu speichern und das Menu zu beenden

#### VOX Bild + Ton automatisch ausschalten, wenn das Baby schläft:

1. drücken Sie 3x die Taste 
2. benutzen Sie die Tasten  und , um die Empfindlichkeit ein zu stellen:  
OFF= diese Funktion ist ausgeschaltet, Sie haben immer Bild und Ton  
 = Bild und Ton werden eingeschaltet bei lautem Heulen (= niedrige Empfindlichkeit) . . .  
...  
 = Bild und Ton werden eingeschaltet bei leisen Heulen (= hohe Empfindlichkeit)
3. drücken Sie 1x die Taste , um die Einstellung zu speichern und das Menu zu beenden

Bei einer eingeschalteten VOX Funktion erscheint das Wort VOX oben in dem Display.

Wenn das Bild und der Ton ausgeschaltet sind und Sie wollen doch Ihr Baby sehen und hören, drücken Sie dann 1x die Taste , um das Bild und den Ton zeitlich wieder ein zu schalten.



### Kamera auswählen:

1. drücken Sie 4x die Taste 
2. benutzen Sie die Tasten  und  , um die Kamera aus zu wählen  
ein '✓' hinter der Kameranummer zeigt an, das hier eine Kamera angemeldet ist. Bei 'scan' werden nacheinander und für jeweils 10 Sekunden das Bild von der nächsten Kamera gezeigt; Achtung, wenn eine Kamera ausgeschaltet oder außer Reichweite ist, dann wird während dieser Zeit das "außer Reichweite" Bild angezeigt und es erklingen die Außer-Reichweite Warntöne.
3. drücken Sie 1x die Taste , um die Einstellung zu speichern und das Menu zu beenden  
Siehe Kapitel 5 in Bezug auf die Anmeldung von zusätzlichen Kameras.

## 4.4

### AUTOMATISCHE NACHTSICHT:

In der Baby-Einheit sind 6 infrarot LED's eingebaut; diese LED's werden automatisch eingeschaltet, wenn es bei der Baby-Einheit dunkel wird und ausgeschaltet, wenn es wieder hell wird. Diese LED's können Objekte beleuchten bis auf einen Abstand von bis zu 2 Meter. Achten Sie darauf, das im Dunkeln, also wenn die Nachtsicht-LED's eingeschaltet sind, das Bild schwarz/weiß auf der Eltern-Einheit angezeigt wird.

*Achtung: Infrarotlicht kann nicht durch das menschliche Auge wahrgenommen werden; Sie können also nicht mit bloßem Auge sehen, dass diese LED's eingeschaltet sind. Je nach Art Infrarot-LED ist jedoch ein rotes Glimmen sichtbar.*

## 5

## SYSTEMERWEITERUNG

### 5.1

#### ALLGEMEIN:

An die DVM-50 Eltern-Einheit können Sie bis zu 4 Kameras anmelden. Über das Menü der Eltern-Einheit können Sie die gewünschte Kamera auswählen oder Sie können sich nacheinander die Bilder aller angemeldeten Kameras anzeigen lassen(Scann-Funktion) .

Kameras zur Erweiterung (DVM-51) sind erhältlich über die Serviceabteilung von Alecto unter der Telefonnummer 073 6411 355 (NL) , 03 238 5666 (B), 0180 503 0085 (D) oder über [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

### 5.2

#### ANMELDEN ZUSÄTZLICHER KAMERA'S:

1. Schließen Sie das Netzteil an die neue Kamera-Einheit an, stecken Sie das Netzteil in eine 230V Steckdose und schalten Sie die Kamera ein.
2. Drücken Sie an der Eltern-Einheit 4x die Taste .
3. Benutzen Sie die Tasten  und  , um einen freien "Kamera-Anschluss" zu wählen.  
ein '✓' hinter einer Kameranummer gibt an, dass hierauf bereits eine Kamera angemeldet ist, wenn Sie nun hier eine neue Kamera anmelden, dann wird damit die Verknüpfung mit der alten Kamera verfallen; wählen Sie deshalb bevorzugt eine Kamera ohne '✓'
4. Drücken Sie 2 Sekunden die Taste  bis  in dem Bild erscheint.
5. Drücken Sie kurz die Taste , die Lampe  beginnt schnell zu blinken.
6. Drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden auf der Rückseite der neuen Kamera auf die Taste PAIR. Die Kontrolllampe an der Vorderseite der Kamera blinkt schnell.
7. Nach ein paar Sekunden hat die Eltern-Einheit die neue Kamera gefunden und das Bild von dieser wird auf dem Bildschirm von der Eltern-Einheit angezeigt.

## 6 TIPPS UND WARNUNGEN

### 6.1 ALLGEMEINES:

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und befolgen Sie alle Anweisungen.
- Verwenden Sie nicht die Baby-Einheit und die Eltern-Einheit in nassen oder feuchten Räumen oder Umgebung. Sorgen Sie für eine gute Ableitung von Wärme; nie die Eltern-Einheit, die Baby-Einheit und / oder Netzteil (e) abdecken und platzieren Sie sie nicht direkt neben einer Wärmequelle.
- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil, dass anschließen von einer anderen Art von Netzteil kann die Elektronik beschädigen.
- Stellen Sie sicher, dass die Netzteilkabel nicht beschädigt werden und verhindern Sie, dass diese Kabel zum stolpern oder fallen führen.
- Die Eltern-Einheit, die Baby-Einheit und / oder Netzteil (e) nicht demontieren, dies darf nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

### 6.2 MONTAGE:

- Das Netzteil nur an die Baby-Einheit oder Eltern-Einheit anschließen oder lösen, wenn das Netzteil aus der Steckdose genommen ist.
- Installieren Sie nicht die DVM-50 während eines Gewitters.
- Berühren Sie keine unisolierter Netzteilkabel es sei denn, das Netzteil wurde aus der Steckdose genommen.

### 6.3 EMPFANGSANZEIGE / AUSSER REICHWEITE MELDUNG:

- Links oben im Bild der Eltern-Einheit links wird die Stärke angezeigt, mit welche das Signal von der Baby-Einheit empfangen wird:
  - YY: sehr guter Empfang
  - Y: guter Empfang
  - Y: schlechter Empfang
- In allen Fällen, wird das Bild und der Ton mit der gleichen Qualität wiedergegeben.
- Sobald die Eltern-Einheit kein Signal von der Baby-Einheit empfängt (außer Reichweite oder die Baby-Einheit wird ausgeschaltet), erscheint 'Y' (kein Empfang) und 'Out of Range' Symbol auf dem Bildschirm. Auch ertönt alle 5 Sekunden ein Alarnton.
- Sobald die Eltern-Einheit wieder das Signal von der Baby-Einheit empfängt, erscheint das Bildwider.

### 6.4 VERZÖGERUNG IN BILD UND TON:

- Die Baby-Einheit sendet die Bild und Ton in digitale Blöcke an die Eltern-Einheit. Die Eltern-Einheit macht aus diesen Signalen ein erkennbares Bild und einen hörbaren Ton. Zwischen dem Zeitpunkt der Bewegung und dem Geräusch und der Wiedergabe / hören auf der Eltern-Einheit ist somit eine leichte Verzögerung.
- Auch der Ton und das Bild auf der Eltern-Einheit laufen nicht genau synchron miteinander.

### 6.5 STROMVERSORGUNG:

#### • Baby-Einheit:

Die Baby-Einheit bezieht seinen Strom nur aus dem mitgelieferten 6V Netzteil. Die Baby-Einheit hat keine eingebaute Batterie für den mobilen Einsatz.

#### • Eltern-Einheit:

Die Eltern-Einheit wird versorgt durch eine aufladbaren 3,7 V Li-Ionen-Polymer-Batterie, diese kann die Eltern-Einheit bis zu 10 Stunden mit Strom versorgen.

Rechts oben im Display wird die Akku-Ladung angezeigt:

: Batterie ist voll

: Batterie ist noch für 2/3 voll

: Batterie ist noch für 1/3 voll, aufladen ist erwünscht

: Batterie ist leer und die Eltern-Einheit wird sich ausschalten

: Batterie wird geladen

: Batterie ist voll / kein Batterie installiert

Etwa 15-20 Minuten, bevor die Batterie vollständig entladen ist, blinkt die Lampe  und es blinkt . Alle 60 Sekunden ertönt ein Signalton. Schließen Sie nun das Netzteil sofort an.

In etwa 5 Stunden hat das Netzteil eine leere Batterie aufgeladen.

#### **6.6 STÖRUNGSFREI:**

- Dieses Babyfon wird digital kodiert. Sie werden nie das Signal von anderen Geräten empfangen, noch wird das Signal Ihre Baby-Einheit (en) an die Eltern-Einheit von, zum Beispiel, Ihrer Nachbarn angezeigt.
- Für den Fall, dass sich die Baby-Einheit (en) oder die Eltern- Einheit in oder in unmittelbarer Nähe von elektromagnetischen Feldern befindet, wird das Signal (Video oder Audio) davon gestört. Versuchen Sie in diesem Fall einen anderen Standort für die Baby-Einheit (en) oder Eltern-Einheit oder verschieben, wenn möglich, die Quelle der Störung.

#### **6.7 REICHWEITE:**

- Die Reichweite des Babyfon Bild ist bis zu 300 Meter im freien Feld und bis zu 50 Meter im Gebäude, die Reichweite ist abhängig von den örtlichen Gegebenheiten. Kommen die Einheiten außerhalb der Reichweite, dann friert für ein paar Sekunden das Bild ein (keine Bewegung) gefolgt durch die "außer Reichweite"-Nachricht.

#### **6.8 ABHÖREN/ANZAPFEN:**

- Das Abhören / Anzapfen dieser Babyfon-Signale ist praktisch unmöglich. Nicht nur muss man sich im Bereich des Bildbabyfon befinden, hierfür benötigt man auch teure Ausrüstung.

#### **6.9 PFLEGE:**

- Reinigen Sie das Bildbabyfon mit einem feuchten Tuch, verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel. Vor der Reinigung müssen die Netzteile von der Steckdose getrennt werden.

#### **6.10 UMWELT UND ENTSORGUNG:**

- Die Verpackung dieses Video Babyfons kann als Altpapier entsorgt werden. Doch wir empfehlen, diese aufzubewahren um das Gerät während eines Transports ausreichend zu verpacken.
- Verbrauchte oder defekte Batterien nicht in den Hausmüll geben, sondern geben Sie diese bei einer Sammelstelle für Altbatterien ab.
- Sollte das Bildbabyfon entsorgt werden, liefern Sie es bei Ihrem Händler ab. Dieser sorgt für eine umweltfreundliche Entsorgung.



#### **6.11 IM FALL VON KEIN BILD, KEIN TON:**

- sind die Eltern-Einheit und die Baby-Einheit eingeschaltet? (Netzteil angeschlossen, Akku voll?)
- ist die Eltern-Einheit im Sendebereich der Baby-Einheit?
- ist die Baby-Einheit nicht unter dem Einfluss der Ruhe deaktiviert? (VOX)
- ist die Lautstärke der Eltern-Einheit auf 0 (off) eingestellt?
- Ist das alles in Ordnung, nehmen Sie den Netzteil aus der Steckdose, entfernen Sie den Akku aus der Eltern-Einheit, jetzt warten Sie etwas über eine Minute und setzen Sie das Netzteil und den Akku wieder ein. Schalten Sie die Eltern-Einheit und die Baby-Einheit wieder ein.
- Wenn Sie immer noch kein Bild oder Ton haben, kontaktieren Sie bitte die Service-Abteilung von Alecto per Telefon 073 6411 355 (NL) , 03 238 5666 (B), 0180 503 0085 (D) oder über [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

## **7 ERKLÄRUNG ZUR KONFORMITÄT**

Das Alecto DVM-50 entspricht den essentiellen Bedingungen und Maßnahmen, wie sie in der Europäischen Richtlinie 1999/5/EC beschrieben sind. Die Erklärung zur Konformität ist erhältlich auf der Website [WWW.alecto.info](http://WWW.alecto.info)

Die Nutzung ist in allen Ländern innerhalb der EU erlaubt. In Frankreich, Italien, Russland und der Ukraine ist nur die Nutzung innerhalb eines Gebäudes erlaubt.

## **8 SPEZIFIKATIONEN**

Reichweite:	bis zu 50 Meter im Gebäude bis zu 250 Meter im Freien
Stromversorgung Eltern-Einheit:	Lithium-Ionen-Polymer-Akku (3,7 V, 1500mAh)(incl.) 6VDC 800mA Netzteil - - + (incl.) modell: 5E-AD060080-E
Stromversorgung Baby-Einheit:	6VDC 800mA Netzteil - - + (incl.) modell: 5E-AD060080-E
Frequenz:	2.4GHz, digital frequency hopping (FHSS) / 19 kanalen
Kamera:	Cmos, 640x480
Display:	2.4" color LCD display 320*240 pixels
Ladezeit Akku Eltern-Einheit:	< 5 Stunden *
Nutzungsdauer Akku Eltern-Einheit:	8~10 Stunden*

*\*: genannte Zeiten sind Durchschnittswerte und abhängig von der Nutzung und Einstellungen und von dem Zustand des Akkus.*

## **9 GARANTIE**

Auf das Alecto DVM-50 gewähren wir eine Garantie von 24 Monate, nach Ankaufsdatum. Wir garantieren in dieser Zeit die kostenlose Reparatur von Schäden die auf Material- und Konstruktionsfehler beruhen. Dies unterliegt der Beurteilung des Importeurs.

**WIE IST ZU VERFAHREN:** Bemerken Sie einen Defekt, ziehen Sie erst diese Gebrauchsanleitung zu Rate. Gibt diese keinen Aufschluss, wenden Sie sich bitte an den Lieferanten von diesen Bildbabyfon oder an die Serviceabteilung von Alecto über [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

**DIE GARANTIE VERFÄLLT:** Bei unsachgemäßem Gebrauch, falschen Anschluss, auslaufende Batterien und/oder Akkus, Benutzung von nicht originalen Zubehör, Verwahrlosung und bei Schäden die durch Feuchtigkeit, Feuer, Überschwemmung, Blitzschlag und Naturkatastrophen. Bei unbefugten Änderungen und / oder Reparaturen durch Dritte. Bei unsachgemäßem Transport des Gerätes ohne geeigneter Verpackung und wenn dem Gerät nicht dieser Garantienachweis und die Kaufquittung beigelegt ist. Anschlusskabel, Stecker und Batterien fallen nicht unter die Garantie. Jegliche weitere Haftung, auch für eventuelle Folgeschäden ist ausgeschlossen.

## TABLE OF CONTENTS

<b>1</b>	<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>28</b>
<b>2</b>	<b>FUNCTION OVERVIEW .....</b>	<b>28</b>
2.1	BABY UNIT .....	28
2	PARENT UNIT .....	28
<b>3</b>	<b>INSTALLATION .....</b>	<b>29</b>
3.1	BABY UNIT .....	29
3.2	PARENT UNIT .....	29
<b>4</b>	<b>HOW TO USE .....</b>	<b>30</b>
4.1	ON/OFF SWITCH .....	30
4.2	PARENT UNIT .....	30
4.3	MENU DISPLAY FUNCTIONS & SETTINGS .....	30
4.4	AUTOMATIC NIGHT VISION .....	31
<b>5</b>	<b>EXPANDING MULTIPLE CAMERAS .....</b>	<b>31</b>
5.1	GENERAL .....	31
5.2	REGISTRATION OF EXTRA CAMERAS .....	31
<b>6</b>	<b>TIPS AND WRNINGS .....</b>	<b>32</b>
6.1	GENERAL .....	32
6.2	INSTALLATION .....	32
6.3	RECEIVE INDICATOR/OUT OF RANGE REPORT .....	32
6.4	DELAY IN THE PICTURE AND SOUND .....	32
6.5	POWER SUPPLY .....	32
6.6	INTERFERENCE FREE .....	33
6.7	RANGE .....	33
6.8	LISTEN IN/TAP IN .....	33
6.9	MAINTENANCE .....	33
6.10	ENVIRONMENT AND DISPOSAL .....	33
6.11	IN CASE OF NO PICTURE, NO SOUND .....	33
<b>7</b>	<b>DECLARATION OF CONFORMITY .....</b>	<b>34</b>
<b>8</b>	<b>SPECIFICATIONS .....</b>	<b>34</b>
<b>9</b>	<b>GUARANTEE .....</b>	<b>34</b>

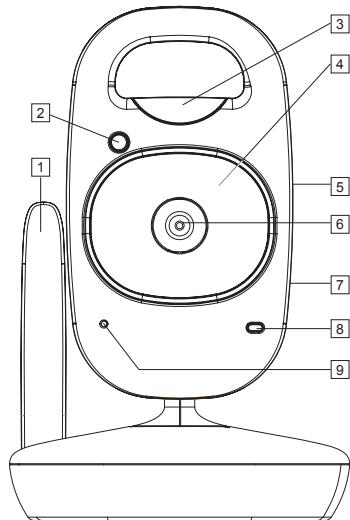
## 1 INTRODUCTION

The Alecto DVM-50 is a wireless video baby monitor, suitable for indoor use.

Optionally, you can continuously watch and listen, or you can leave the baby monitor automatically switched on in case the baby starts to cry.

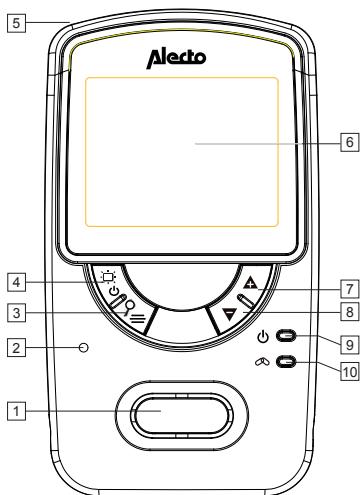
## 2 FUNCTION OVERVIEW

### 2.1 BABY UNIT :

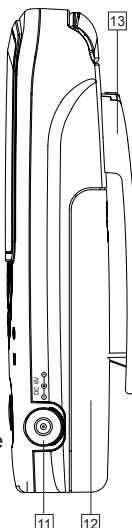


1. Rotating antenna
2. Light sensor, switches on the Infrared night lighting at dusk
3. Built in night light
4. Infrared LEDs (for night vision)
5. On/off switch
6. Camera lens
7. Power Adapter socket
8. On/off light indicator
9. Built-in microphone

### 2 PARENT UNIT:



1. Built-in loud speaker
2. No function
3. Menu button; also zoom on/off button
4. On /off push button; also image on/off button
5. Rotating antenna
6. Display
7. Volume higher
8. Volume lower
9. On/off light indicator; flashes when the battery runs low
10. Light  $\infty$ , on continuously when connected to the camera; flashes when the connection is broken
11. Power adapter socket
12. Battery compartment (at the back)
13. Removable belt clip (scroll down to take it off)



### 3 INSTALLATION

#### 3.1 BABY UNIT:

##### **Power:**

1. Connect one of the included 6V power adapters into the 6V DC socket of the baby unit.
2. Plug the power adapter into a 230V electrical outlet.

Only use the supplied power adapter model number 5E-AD060080-E.



When used as a baby monitor: Make sure the baby cannot touch the baby monitor or the cord. Place the baby unit at least 2 meters away from the baby and tape up any additional long wires with tape or special wire ties.

##### **Wall mounting:**

Drill two holes next to each other in the wall 6.7 cm apart and insert two screws. Leave the screw head out by a few millimetres.. Hang the baby unit on the wall by sliding the notches on the camera stand down onto the screws. Tie the adapter cord neatly up with special wire ties.

##### **Placement tips:**

- When used as a baby monitor, place the baby unit a minimum distance of 2 meter away from your baby and make sure the power adaptor cord is safely tucked away.
- For an optimum connection range, it is preferred to set the baby unit as high as possible and away from large metal surfaces.

#### 3.2 PARENT UNIT:

##### **Power:**

The parent unit can be powered directly from the supplied rechargeable battery, or the included power adapter. When you connect the power adapter it will also charge the battery so that the parent unit can be used cordless.

##### Battery:

1. Open the battery compartment by sliding the battery cover on the back off.
2. Connect the plug in the battery compartment and insert the battery according to the illustration.
3. Slide the battery cover back onto the parent unit.

Connecting the plug and inserting the battery without force.

Only insert the supplied rechargeable Li-ion Polymer battery (3.7V,1500mAh).

##### Power adapter:

1. Connect the 6V power adapter to the other 6V DC socket located on the side of the parent unit.
2. Plug the adapter into a 230V electrical outlet.

Use only the supplied power adapter model number 5E-AD060080-E.

Make sure that the power adapter cord cannot cause any tripping or falling. Tie up any long wires with tape or special purpose wire ties.

##### Charging:

The battery will begin charging once you have connected the parent unit to the power adapter and then the other end of the adapter into a 230V electrical wall outlet.

- The battery needs to be charged for at least 15 hours before using it the first time, even if the battery indicator shows fully charged.
- The charging circuit of the battery is electronically controlled so there is no danger of overcharging. You can leave the power adapter permanently connected.
- If you are not using the set for long periods of time (> 2 months), it is advisable to take the adapter out from the electrical wall outlet and remove the battery from the parent unit. When you begin using it again, first charge the battery.

## 4 HOW TO USE

### 4.1 ON/OFF SWITCH:

#### Baby unit:

- Slide the ON/OFF switch to ON in order to turn the baby unit on.
- Slide this switch to OFF to turn the baby unit off.

#### Parent unit:

- Press the  button for 2 seconds to turn the parent unit on.
- Press the  button again for 2 seconds to turn the parent unit off.

### 4.2 PARENT UNIT:

#### Receiving volume:

- Press the  button to increase the receiver volume.
- Press the  button to decrease the receiver volume.
- You have a choice of five levels of volume and volume off.
- The level of volume is shown on the display when adjusting.

The 'volume off' icon '' will be shown at the top of the display.

#### Zoom:

- Press the  button for 2 seconds to zoom in to the image (close up). The top of the display will display X2.
- Press the  button for an additional 2 seconds for a normal picture.

#### Picture on/off:

- Press once on the  button to turn off the picture.
- Press once on the  button to turn the picture off.

### 4.3 MENU DISPLAY FUNCTIONS & SETTINGS:

Press the  button on the parent unit to open the menu. The screen will display the following icons:

#### Setting the display brightness:

1. Press 1x on the  button.
2. Use the  and  buttons to set the brightness
3. Press 1x on the  button to save the setting and exit the menu.

#### Nightlight:

1. Press 2x on the  button.
2. Use the  and  buttons to switch the nightlight on baby unit either (ON) or (OFF).
3. Press 1x on the  button to save the setting and exit the menu.

#### VOX Switch image + sound to turn off automatically (when used as a baby monitor, if the baby sleeps):

1. Press 3x on the  button.
2. Use the  and  keys to set the level of sensitivity:  
OFF = the feature is switched off, you will still continue to have picture and sound.  
 = the picture and sound will be switched on when there is a loud noise (= low sensitivity).  
 = picture and sound are switched on when there are soft sounds (= high sensitivity).
3. Press 1x on the  button to save the setting and exit the menu.

When the VOX is switched on, the word VOX will appear at the top of the display.

If the picture and sound have been automatically switched off when the baby is silent, you can press the  button to turn the picture and sound temporarily back on again.



#### Select a camera:

1. Press 4x on the button.
2. Press the and keys to select the camera.  
A '✓' behind the camera number will indicate that a camera is logged in.  
The 'scan' function allows the parent unit to show every camera for 10 seconds; note, if the camera is switched off or out of range, the out of range picture will be shown and the out of range beep tones will sound.
3. Press 1x on the button to save the setting and exit the menu.  
See chapter 5 on how to add additional cameras.

#### 4.4

#### AUTOMATIC NIGHT VISION:

The baby unit has 6 built in infrared LEDs; These LEDs will automatically turn on when the baby unit detects darkness and turn off again when it gets light.

These LEDs can illuminate objects up to a distance of about 2 meters.

Note that when the night vision LEDs are turned on, the image on the parent unit will be displayed in black /white.

*Attention: infrared beams cannot be perceived by the human eye; it is not possible to detect that the LEDs have been switched on with the naked eye. However, depending on the type infrared LED there may be a red glow which is visible.*

### 5 EXPANDING MULTIPLE CAMERAS

#### 5.1

#### GENERAL:

The DVM-50 parent unit can register up to 4 cameras. The parent unit can select the desired camera by scrolling through the menu. Using the menu on the DVM-50 parent unit you can select the desired camera or you can rotate all the connected cameras using the (scan function).

Expansion Cameras (DVM-51) are available through the Alecto service desk either by phone: 073 6411 355 (NL), 03 238 5666 (B), 0180 503 0085 (D), or via the website at: [www.alecto.info](http://www.alecto.info).

#### 5.2

#### REGISTRATION OF EXTRA CAMERAS:

1. Connect the power adapter to the new baby unit, put the other end of the adapter into a 230V electrical outlet and turn on the camera..
2. Press the button on the parent unit 4x.
3. Use the and buttons to select a free 'camera connection'.  
A '✓' behind a camera number will indicate that a camera is already logged on to a specific connection. If you connect a new camera to this number, the connection with the old camera will be lost; preferably chose a camera number without a '✓' next to it.
4. Press the button for 2 seconds until the picture appears.
5. Press once on the button, the light will flash quickly.
6. Within 10 seconds, press once on the PAIRING button located at the back of the new camera. The light indicator on the front of the camera will flash quickly.
7. After a few seconds, the parent unit will have found the new camera and the picture will be shown on the display of the parent unit.

## 6 TIPS AND WARNINGS

### 6.1 GENERAL:

- Read the user manual carefully and follow all the instructions.
- Do no place or use either the baby unit or the parent unit in a wet or damp area or environment.
- Ensure good ventilation for the heat; never cover the parent unit, the baby unit (s) and /or the power adapter(s) and never place it directly next to a heat source.
- Only use the included power adapter(s), using another type of adapter may damage the electronics.
- Make sure the power cables are not damaged, and ensure the wires will not lead to stumbling or falling over.
- Never take apart the parent unit, the baby unit(s) and/or the power adapter(s); this should only be done by qualified personnel.

### 6.2 INSTALLATION:

- Only connect or disconnect the power adapter of the baby unit or the parent unit when the power adapter is not connected to an electrical outlet.
- Do not install the DVM-50 during a thunderstorm.
- Do not touch an un-insulated adapter cord unless the adapter is disconnected from the electrical outlet.

### 6.3 RECEIVE INDICATOR/OUT OF RANGE REPORT:

- The signal strength coming from the baby unit is shown on the top left side of the display on the parent unit:
  - ☰: very good reception
  - ☲: good reception
  - ☱: poor reception
- In every situation, the picture and sound will remain the same quality on the display.
- When the parent unit does not receive any signal from the baby unit (the baby unit is out of range or turned off), the 'Out of Range' connection indicator '☲' will show on the display. An alarm tone will also sound every 5 seconds..
- When the out of range problem is solved, the connection indicator will light up continuously again and stop beeping.

### 6.4 DELAY IN THE PICTURE AND SOUND:

- The baby unit sends an image and sound signal to the parent unit using digital blocks. The parent unit then turns the signal into a recognizable image and an audible sound. A slight delay is possible given the time it takes for the parent unit to correspond the signals into an image and sounds and play it back. The sound and the image on the parent unit will therefore not be exactly in sync with the baby unit.

### 6.5 POWER SUPPLY:

- Baby unit:  
The baby unit is powered only from the supplied 6V power adapter. The baby unit does not have a built-in battery for portable use.
- Parent unit:  
The parent unit is powered by rechargeable 3.7V Li-ion Polymer batteries; these can supply the parent unit with power for between 8 to 10 hours.

The battery status is displayed on the top right of display:

- ☰ : Battery is full
- ☲ : Battery is 2/3 full
- ☱ : Battery is 1/3 full, charging is required
- ☱ : Battery is empty and the parent unit will turn off
- ⚡ : Battery is charging
- ⚡ : Battery full/no battery inside

About 15-20 minutes before the battery is empty, the '□' button will flash on the display. A beep tone will also sound every 60 seconds. Immediately plug in the adapter.

The adapter takes about 5 hours to charge up an empty battery.

#### **6.6 INTERFERENCE FREE:**

- This baby monitor is digitally encoded. You will never receive a signal from other equipment and the signal from your baby unit (s) will not be shown on other parent units, for example, your neighbours.
- In the event that the baby unit(s) or the parent unit is in or near the vicinity of electromagnetic fields, the signal (video or audio) may be interfered or hindered. Try a different location for the baby unit(s) or the parent unit, or if possible, remove the source of the problem.

#### **6.7 RANGE:**

- The connection range of the baby monitor is up to 250 meters in an open field and 50 meters in a house; the range can differ according to external conditions. Should the units go out of range from each other, the image will first freeze (no movement) for a few seconds, followed by the "out of range" message.

#### **6.8 LISTEN IN/TAP IN:**

- Eavesdropping/tapping into the baby monitor's picture is virtually impossible. Not only does one need to be in the range of the baby monitor, one would also need to have very expensive equipment to make it possible.

#### **6.9 MAINTENANCE:**

- Only clean the baby monitor only with a damp cloth; never use chemical cleaning agents.
- Disconnect any power adapters before cleaning.

#### **6.10 ENVIRONMENT AND DISPOSAL:**

- The packaging of this baby monitor can be recycled as old paper. We recommend however that you keep so that it can be packaged appropriately for transport.
- Old or damaged batteries should be disposed of in an environmentally friendly manner according to your local regulations. Do no throw away used batteries together with your household waste. 
- Should the baby monitor need to be replaced, hand it over to your supplier; they will dispose of it in an environmentally friendly manner.

#### **6.11 IN CASE OF NO PICTURE, NO SOUND:**

- Are the parent unit and the baby unit turned on? (adapters connected, battery full?)
- Is the parent unit within the range of the baby unit?
- Has the baby unit been switched off ? (VOX)
- Has the volume on the parent unit been switched to 0 (off)?
- If everything appears in order, take the power adapter out from the electrical wall outlet and remove the rechargeable battery from the parent unit. Wait for a minute then put everything back. Turn the parent unit and the baby unit on again.
- If you still have no picture or no sound, please contact the Alecto service department by phone 073 6411 355 (NL), 03 238 5666 (B), 0180 503 0085 (G) or via the website at: [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

## 7 DECLARATION OF CONFORMITY

The Alecto DVM-50 complies with the essential requirements and provisions as defined in the European Directive 1999/5/EC. The declaration of conformity is available on the website at: [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

This product is allowed to be used throughout all EU countries.  
In France, Italy, Russia and Ukraine only indoor use is allowed.



## 8 SPECIFICATIONS

Range:	up to 50m indoors up to 250 meters outdoors
Power parent unit:	3.7V Li-ion polymer battery (included) 6VDC 800mA -  + power adapter (included) model: 5E-AD060080-E
Power baby unit:	6VDC 800mA -  + power adapter (included) model: 5E-AD060080-E
Frequency:	2.4GHz, digital frequency hopping (FHSS) / 19 Channels
Camera	Cmos, 640x480
Display	2.4 "colour LCD display 320*240 pixels
Charging time battery of parent unit:	<5 hours *
Battery life of parent unit:	8 ~ 10 hours *

\*: Times are approximate and may vary according to usage, settings and the condition of the battery.

## 9 GUARANTEE

The Alecto DVM-50 has a guarantee of 24 MONTHS after the date of purchase. We guarantee during this period the free repair of defects caused from the material and workmanship. Some things are kept for the assessment of the importer.

WHAT TO DO: If you notice a defect, first consult the manual. If the manual does not give a definite answer, consult the supplier of the baby monitor or the Alecto service department via the website at: [www.alecto.info](http://www.alecto.info)

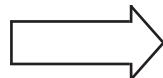
THE GUARANTEE EXPIRES: For Improper use, faulty connections, leaking and/or incorrect battery, the use of non-original parts or accessories, negligence and damage caused by fire, flood, lightning and natural disasters. If unauthorized modifications and /or repairs are done by third parties. For incorrect transportation without a suitable packaging and if the device is not accompanied by the warranty card and receipt. Cords, plugs and batteries are not covered by the guarantee. Any further liabilities, especially for any consequential damages are excluded.



Service



Help



**Alecto®**

Hesdo

Azielaan 12

5232BA

s'-Hertogenbosch

The Netherlands



**WWW.HESDO-SERVICE.NL**

**INFO@HESDO-SERVICE.NL**

**SERVICE@HESDO.DE**



**NL +31 (0) 73 6411 355**

**FR +32 (0) 3 238 5666**

**DE +49 (0) 180 503 0085**

Festnetz 0,14 €/Minute

Handy bis zu 0,42/Minute

