

Alecto®

DVM-275

GEBRUIKSAANWIJZING

INTRODUCTIE

- De Alecto DVM-275 is een draadloos audio/video observatie-systeem. De set is niet waterbestendig, de ouder-uit en de baby-unit dus tegen vocht beschermen.
- Naar keuze kunt u continu kijken en luisteren of kunt u de babyfoon automatisch laten inschakelen als de baby geluid maakt.
- Alvorens u de set in gebruik gaat nemen, eerst alle eventuele beschermingsfolie van de ouder-unit en de baby-unit afhalen.

Over deze gebruiksaanwijzing:

 Dit symbool houdt een waarschuwing in. De hier vermelde instructies altijd opvolgen voor een veilig gebruik.

 Achter dit symbool vindt u een gebruikerstip.

Raadpleeg altijd de Alecto website voor de meest recente versie van deze gebruiksaanwijzing.

VERKLARING VAN CONFORMITEIT

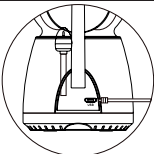
Hierbij verklaar ik, Hesdo, dat het type radioapparatuur Alecto DVM-275 conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <http://DOC.hesdo.com/DVM-275-DOC.pdf>

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

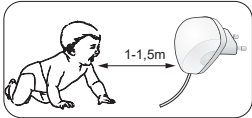
INSTALLEREN

Voeding:

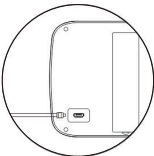
De baby-unit (camera) wordt gevoed door de meegeleverde 5V voedingsadapter met het rechte (micro-USB) stekkertje.



Zorg dat de baby de baby-unit of het adaptersnoer niet kan aanraken. Plaats de baby-unit minimaal 1-1,5 meter van de baby vandaan en bundel te lange draden met tape of met speciaal voor dit doel verkrijgbare draadbinders.



De ouder-unit (monitor) wordt gevoed door de vast ingebouwde en niet verwisselbare accu. Deze accu wordt opgeladen door de meegeleverde 5V voedingsadapter met het haakse (micro-USB) stekkertje achter aan de ouder-unit aan te sluiten.



Doe de voedingsadapters in een 230V stopcontact.



Gebruik alleen de meegeleverde voedingsadapters met de volgende specificaties:
Model: CYHA050150VWEU
Input: 100-240V~50/60Hz 0.5A
Output: 5.0VDC 1.5A



De specificaties van de beide adapters zijn gelijk. Het is dus geen probleem als per abuis de adapters worden verwisseld.

Tafelstatief ouder-unit:

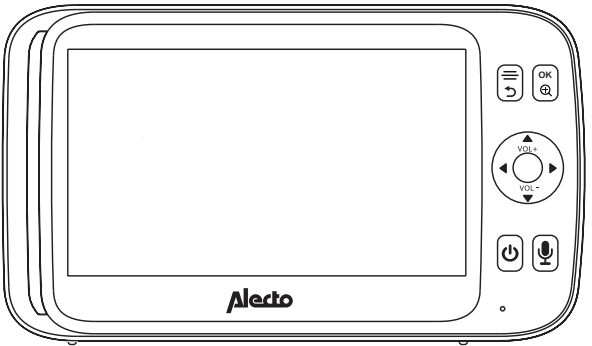
Met de standaard aan de achterzijde opengeklapt kan de ouder-unit op een tafel of kast gezet worden.

Wandmontage baby-unit:

De baby-unit is aan de onderzijde voorzien van een 1/4" tripod nail Schroefaansluiting. Hier kunt u een (foto)statief of wandbeugel aan bevestigen om de baby-unit hoger te plaatsen of aan de wand te bevestigen. Een (foto)statief of wandbeugel wordt niet meegeleverd.

FUNCTIEOVERZICHT

OUDER-UNIT:



 Kort indrukken om het menu te openen.
Als het menu geopend is: 1 x kort indrukken om een stap terug te gaan.

 Kort indrukken om het beeld iets te vergroten (dichterbij halen), nogmaals kort indrukken voor normaal beeld.
Als het menu geopend is: 1x kort indrukken om een gekozen instelling te bevestigen.

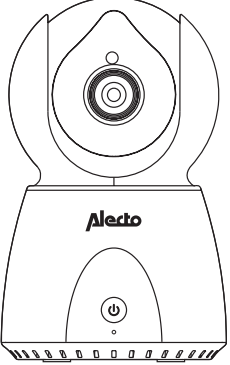
 3 seconden ingedrukt houden om de ouder-unit in of uit te schakelen.
Tijdens gebruik: 1x kort indrukken om het beeld uit te schakelen, nogmaals kort indrukken om het beeld weer in te schakelen.

 Terugspreektoets, indrukken en ingedrukt houden om terug te spreken naar de baby.

 Tijdens gebruik als monitor:
herhaaldelijk kort indrukken om het volume te verhogen of te verlagen
ingedrukt houden om de camera naar boven of naar beneden te bewegen (tilt-functie)
Als het menu geopend is:
herhaaldelijk kort indrukken om de gewenste instelling te selecteren

 Tijdens gebruik als monitor:
ingedrukt houden om de camera naar links of naar rechts te bewegen (panorama-functie)
Als het menu geopend is:
herhaaldelijk kort indrukken om de gewenste instelling te selecteren

BABY-UNIT:



 Kort indrukken om de baby-unit in of uit te schakelen

 (aan de onderzijde) kort indrukken om de baby-unit aan de ouder-unit aan te melden. Zie de betreffende instructies verderop in deze handleiding.

Pan/tilt:

Houd de toetsen , ,  of  ingedrukt om de camera naar links, rechts, boven of onder te laten kijken.

 *tijdens het bewegen van de camera van de baby-unit, is het geluid uitgeschakeld.*

ZOOM: (dichterbij halen)

Druk kort op toets  om in te zoomen. Nogmaals kort op toets  drukken voor normaal beeld.
Rechtsboven in het scherm licht het zoom-symbool  op als deze functie ingeschakeld is.

MENUGESTUURDE FUNCTIES

Het menu wordt geopend door kort op toets  te drukken.
Met de pijltoetsen , ,  of  selecteert u de gewenste optie. Druk op toets **OK** om deze optie te openen.

Slaapliedjes:

- druk kort op toets , selecteer met , ,  of  de optie 'Slaapliedjes' en druk op toets **OK**
- selecteer met de toetsen , ,  of  het gewenste slaapliedje, of selecteer 'Allemaal' om herhaaldelijk alle slaapliedjes af te spelen, druk op toets **OK**
- druk 2x op toets  om het menu te sluiten en terug te keren naar normaal beeld, of wacht 10 seconden totdat dit vanzelf gebeurt

 *Het afspelen van de slaapliedjes wordt na ongeveer 20 minuten gestopt, of open het menu en selecteer STOP om het afspelen voortijdig te beëindigen.*

 *Onder in het menu heeft u nog de mogelijkheid om het afspeelvolumen van de slaapliedjes bij de baby-unit in te stellen.*

 *Let op dat het geluid van het slaapliedje via de microfoon van de baby-unit bij de ouder-unit terug komt. U kunt overwegen om in dat geval het geluid van de ouder-unit op nivo 0 te zetten (= geluid uit).*

SYMBOLEN IN HET SCHERM

Tijdens het gebruiken van de ouder-unit kunnen de volgende symbolen boven in het beeldscherm verschijnen:

Signaalsterkte:

Linksboven wordt de signaalsterkte weergegeven:

-  sterke ontvangst
-  goede ontvangst
-  matige ontvangst
-  slechte ontvangst
-  geen ontvangst

Geluid:

 geluid is ingeschakeld

 *Let op, dit is geen indicatie van het ingesteld volume*

 geluid is uitgeschakeld (volume op 0)

 *Let op, als het geluid onder invloed van de VOX functie (zie hiervoor 'menugestuurde functies') wordt uitgeschakeld, dan blijft het luidsprekersymbool aangeven dat het geluid is ingeschakeld*

Slaapliedjes

 het afspelen van de slaapliedjes is ingeschakeld, het cijfer geeft het nummer van het liedje aan (1-4)

Voedingstimer:

 de voedingstimer is ingeschakeld, rechtsonder in het scherm wordt de aflopende tijd tijd weergegeven

Temperatuuralarm:

 het temperatuuralarm is ingeschakeld

 *Zodra en zolang de slaapliedjes afgespeeld worden, is het symbool  boven in het display opgelicht.*



Bekijken:

Als er meer baby-units op de ouder-unit zijn aangemeld, dan kunt u in dit menu selecteren welk beeld op het scherm getoond wordt.

- druk kort op toets , selecteer met , ,  of  de optie 'Bekijken' en druk op toets **OK**
- selecteer met de toetsen ,  naar welke camera u wilt kijken, of selecteer SCAN om het beeld van alle aangemelde camera's na elkaar en gedurende telkens 5 seconden te tonen, druk op toets **OK**

 *Let op: Er wordt NIET automatisch overgeschakeld naar een camera waar geluid wordt gedetecteerd.*



Temperatuur:

In dit menu kunt u de minimum en maximum waarde ingeven voor het temperatuur alarm, het alarm in- of uitschakelen of de weergave instellen in graden Celcius of graden Fahrenheit.

- druk kort op toets , selecteer met , ,  of  de optie 'Temperatuur' en druk op toets **OK**
- selecteer met de toetsen ,  wat u wilt instellen:
 - 'Ondergrens' voor de minimum temperatuur
 - 'Bovengrens' voor de maximum temperatuurstel deze in met de toetsen  of 
 - 'C' voor weergave in graden Celsius
 - 'F' voor weergave in graden Fahrenheit
 - 'uit' om het temperatuuralarm uit te schakelen
 - 'aan' om het temperatuuralarm in te schakelendruk op toets **OK** om deze instelling te selecteren
- druk 2x op toets  om het menu te sluiten en terug te keren naar normaal beeld, of wacht 10 seconden totdat dit vanzelf gebeurt

Werking temperatuuralarm.

Als het temperatuuralarm is ingeschakeld, dan verschijnt boven in het scherm een symbool van een thermometer. Wordt de ingestelde MAX of MIN limiet overschreden, dan licht dit symbool rood op met daarbij 'Hi' of 'Lo'. Tevens verschijnt de melding 'Temperatuur alarm' midden in het beeld en klinken gedurende enkele seconden attentietoon-tjes.

De attentietonen klinken slechts éénmaal maar het thermometer blijft rood gekleurd totdat de temperatuur weer binnen de door u gestelde grenzen is gekomen.

Voedingstimer:

De DVM-275 ouder-unit kan een signaal geven wanneer het bijvoorbeeld tijd is voor de volgende voeding.

1. druk kort op toets **≡**, selecteer met **◀, ▶, ▲ of ▼** de optie 'Voedings Timer' en druk op toets **OK**
2. selecteer met de toetsen **◀, ▶, ▲ of ▼** een van de 4 voorgeprogrammeerde tijden (2 uur, 3 uur, 4 uur of 5 uur) en druk op toets OK
3. via keuze 'Instellingen' kunt u zelf een tijd programmeren die ligt tussen 1 seconde en 23:59:59u, druk op toets OK
4. druk 2x op toets **↵** om het menu te sluiten en terug te keren naar normaal beeld, of wacht 10 seconden totdat dit vanzelf gebeurt

Rechtsonder in het scherm wordt de resterende tijd bijgehouden.

Zodra de geselecteerde of ingestelde tijd verstreken is, klinken attentietonen en kleurt het icoon  boven in het scherm rood.

*De attentietonen klinken slechts éénmaal maar de verstreken tijd rechtsonder en het rode icoon bovenin blijven als herinnering zichtbaar. Deze moet u handmatig uitschakelen door het menu te openen en de keuze 'Annuleren' te selecteren, druk daarna op toets OK en 2x op toets **↵**.*

VOX

Als de baby rustig slaapt en de baby-unit geen geluid oppikt, dan kunt u het geluid van de ouder-unit automatisch laten uitgaan en weer aan laten gaan als de baby gaat huilen.

Instellen:

De gevoeligheid van het automatisch inschakelen is als volgt instelbaar:

1. druk kort op toets **≡**, selecteer met **◀, ▶, ▲ of ▼** de optie 'VOX' en druk op toets **OK**
2. selecteer met de toetsen **▲ of ▼** een van de volgende keuzes:
 - 'UIT': de VOX functie is uitgeschakeld. alle geluiden uit de babykamer worden doorgegeven. ook als de baby slaapt
 - 'Laag': de VOX functie is ingeschakeld met een lage gevoeligheid: alleen als de baby hard huilt, wordt het geluid doorgegeven
 - 'Midden': de VOX functie is ingeschakeld met een gemiddelde gevoeligheid: normaal babygehuil wordt door de baby-unit doorgegeven
 - 'Hoog': de VOX functie is ingeschakeld met een hoge gevoeligheid: ook zwakke geluiden uit de babykamer worden doorgegeven
3. druk op toets **OK** en druk 1x op toets **↵** om het menu te sluiten en terug te keren naar normaal beeld, of wacht 10 seconden totdat dit vanzelf gebeurt

Boven in het scherm licht het woordje 'VOX' op als deze functie is ingeschakeld.

Werking:

- Ongeveer 30 seconden nadat de baby-unit geen geluid meer heeft gehoord, wordt het geluid van de ouder-unit uitgeschakeld. Het beeld blijft aan.
- Zodra de baby-unit geluid hoort, en afhankelijk van de ingestelde gevoeligheid, wordt het geluid weer ingeschakeld en is dit hoorbaar via de ouder-unit.

- Als het geluid onder invloed van stilte is uitgeschakeld en u drukt kort op toets **🔊**, dan wordt ook het beeld uitgeschakeld. Als nu de baby gaat huilen, dan wordt zowel het geluid als het beeld ingeschakeld.
- Gaat de baby weer slapen, dan wordt het geluid weer automatisch uitgeschakeld, het beeld blijft echter ingeschakeld. Druk opnieuw kort op toets **🔊** als u het beeld wilt uitschakelen.

Instellingen:

In dit menu kunt u de babyfoon instellen naar uw persoonlijke voorkeuren.

1. druk kort op toets **≡**, selecteer met **◀, ▶, ▲ of ▼** de optie 'Instellingen' en druk op toets **OK**
2. selecteer met de toetsen **◀, ▶, ▲ of ▼** de gewenste instelling en druk op toets OK:
 - 'Taal': selecteer met **◀, ▶, ▲ of ▼** de gewenste taal en druk op **OK** om te bevestigen. U heeft de keuze uit Nederlands, Frans, Duits en Engels.
 - 'Tijd': selecteer met **◀** en **▶** de uren, minuten of seconden en gebruik **▲** en **▼** om de tijd in te stellen. Druk op **OK** om te bevestigen.
 - 'Frequentie': om een trilling in het beeld te voorkomen kunt u de beeldfrequentie aanpassen aan de frequentie van uw lichtnet. Selecteer met **◀** of **▶** '50Hz' of '60Hz' en druk op **OK** om te bevestigen.
 - 'Helderheid': selecteer met de toetsen **◀** of **▶** de gewenste displayhelderheid en druk op **OK** om te bevestigen.

 Let op dat het stroomverbruik bij een hoge beeldintensiteit hoger is dan bij een lage intensiteit. Bij mobiel gebruik, dus als de accu de stroom moet leveren, is een lagere intensiteit aan te bevelen. Bij gebruik op de adapter kunt u een hogere intensiteit instellen.

- 'Camera': Op de DVM-275 ouder-unit kunt u tot maximaal 4 baby-units (camera's) aanmelden. Het aan- en afmelden van extra camera's wordt in het volgend hoofdstuk apart beschreven.

- 'Systeem reset': selecteer deze optie als u de babyfoon geheel wilt resetten. Let op dat u na deze reset de (alle) aangemelde baby-unit(s) opnieuw moet aanmelden.
3. druk als laatste 2 of 3x op toets **↵** om het menu te sluiten en terug te keren naar normaal beeld, of wacht 10 seconden totdat dit vanzelf gebeurt

EXTRA CAMERA'S
<u>Aanmelden nieuwe camera:</u> 1. sluit de voedingsadapter van de nieuwe camera (Baby-unit) aan en doe de adapter in een 230V stopcontact; controleer of het indicatielampje onder toets 🔊 is opgelicht 2. open op de ouder-unit het menu, selecteer de optie 'Instellingen', druk op toets OK en selecteer dan 'Camera'. Druk op toets OK. 3. gebruik de pijltjestoetsen ▲ of ▼ om een nieuwe camera toe te voegen (kolom 'Aanmelden') en druk op toets OK 4. de ouder-unit telt nu af van 30 naar 0, druk binnen die 30 seconden aan de onderzijde van de nieuwe baby-unit kort op toets PAIR, na enkele seconden hebben de ouder-unit en de nieuwe baby-unit elkaar gevonden, het beeld van de nieuwe baby-unit wordt direct op het scherm van de ouder-unit getoond.
 <i>Losse camera's zijn verkrijgbaar via de leverancier van de DVM-275 of via internet www.alectobaby.nl</i>
<u>afmelden camera:</u> 1. open op de ouder-unit het menu, selecteer de optie 'Instellingen', druk op toets OK en selecteer dan 'Camera'. Druk op toets OK. 2. gebruik de pijltjestoetsen ▲ of ▼ om de oude camera te selecteren die u wilt afmelden (kolom 'Afmelden') en druk op toets OK 3. de ouder-unit vraagt nu om bevestiging, selecteer 'JA' en druk op toets OK 4. de baby-unit is nu afgemeld
Zie het item 'Bekijken' in het hoofdstuk Menugestuurde functies' om te wisselen tussen de aangemelde camera's of om alle beelden na elkaar te zien.

11
TIPS EN WAARSCHUWINGEN
ALGEMEEN: • Gebruik de babyfoon alleen als hulpmiddel en nooit als vervanger voor een volwassen en menselijke baby-oppas. • Lees de gebruiksaanwijzing goed door en volg alle aanwijzingen op. • Plaats of gebruik de baby-unit(s) 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(s) 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(s) en/of de voedingsadapter(s) nooit demonteren; dit dient alleen door gekwalificeerd personeel te gebeuren.
ACCU: Zodra u de ouder-unit op de voedingsadapter heeft aangesloten en deze adapter in een 230V stopcontact heeft gestoken, wordt de ingebouwde accu opgeladen. • U kunt de adapter continu aangesloten laten zitten; het oplaadcircuit voor de accu is elektronisch geregeld, er bestaat geen gevaar voor overladen. • In het geval u de set voor langere tijd niet gebruikt (>2 maanden), is het wel raadzaam de adapter uit het stopcontact te nemen. Bij weer in gebruik nemen, eerst de accu goed opladen. • De accu is NIET door u vervangbaar. Is de accu aan vervanging toe, neem dan contact op met de Alecto servicedienst via www.alecto.nl

12
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 babyfoon niet tijdens een onweersbui. • Raak geen ongeïsoleerde adaptersnoeren aan tenzij de adapters uit het stopcontact zijn genomen.
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.
AFLUISTEREN/AFTAPPEN: • Het afluisteren/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.
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 een paar seconden, daarna verschijnt de tekst 'Geen Verbinding' in het scherm en klinken er elke minuut een aantal attentietoonpjes. Zodra de baby-unit en de ouder-unit weer in elkaars bereik komen, stoppen deze waarschuwingen.

13
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 zien / horen hiervan op de ouder zit daardoor een kleine vertraging. • Ook het geluid en het beeld op de ouder-unit lopen niet exact synchroon met elkaar.
ONDERHOUD: • Reinig de beeldbabyfoon uitsluitend met een vochtige doek; gebruik geen chemische reinigingsmiddelen. Vóór het reinigen moeten de adapters losgekoppeld worden.
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. •  Wordt de beeldbabyfoon vervangen, lever deze dan in bij uw leverancier; zij zorgen voor een milieuvriendelijke verwerking.
STORING: • geen beeld, geen geluid: – zijn de ouder-unit en de baby-unit ingeschakeld? (accu opgeladen, adapter aangesloten) – is de baby-unit binnen het bereik van de ouder-unit? – is het beeld en geluid niet onder invloed van stilte uitgeschakeld? (VOX) – zijn de baby-unit en de ouder-unit op elkaar aangemeld – is op de ouder-unit de juiste camera geselecteerd? – staat het volume bij de ouder-unit niet op 0 (uit)? – heeft u het beeld zelf uitgeschakeld door kort op toets 🔊 te drukken? • Is dit allemaal in orde, neem dan de adapters uit het stopcontact en schakel de units uit, wacht nu ruim een minuut, sluit de adapters weer aan en 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 via internet op www.alecto.nl

14

SPECIFICATIES

Bereik:	tot 50m binnenshuis tot 300 meter buitenshuis
Accu in ouder-unit:	Lithium Polymeer batterijpakket 3.7V, 1500mAh ZONDER GEREEDSCHAP NIET VERVANGBAAR
Voedingsadapters:	Model: CYHA050150VWEU Input: 100-240V~50/60Hz 0.5A Output: 5.0VDC 1.5A
Frequentie:	2407 MHz - 2475 MHz
Modulatie:	FSK
RF output:	<20dBm
LCD scherm:	resolutie 480x272pixels 5 inch / 12,7cm
Oplaadduur accu:	8 tot 12 uur (*)
Gebruiksduur accu:	tot 6 uur (*)
Gebruikstemperatuur:	10°C - 40°C
Bewaartemperatuur:	-10°C - 70°C
Monitor geschikt voor:	4 camera's

Attentie:

 De ouder-unit en de baby-unit zijn NIET waterdicht en alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.

**: genoemde tijden zijn bij benadering en afhankelijk van gebruik, instelling en conditie van de accu.*

Service  Help 		WWW.ALECTO.NL SERVICE@ALECTO.NL 
 Hesdo, Australiëlaan 1, 5232 BB, 's-Hertogenbosch, The Netherlands		