

Oma™

Portable Movement Monitor
Moniteur mobile de mouvement
Monitor de Movimiento Portátil



SAFETY WARNINGS

-  **Read and Keep Instructions:** All the safety and operating instructions should be read before the movement monitor is operated.
-  **ATTENTION:** This product is a baby care aid, not a medical device. It is not intended for the diagnosis, prevention or monitoring of a disease, injury or handicap including SIDS (Sudden Infant Death Syndrome).
-  **LEVANA® strongly recommends all new parents and caregivers become familiar with infant resuscitation and call 911 immediately if baby has stopped breathing.**
-  **RISK OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED BY AN INCORRECT TYPE!**
-  **Only use monitor when baby is in a motionless bed/cot. Do not use in car seat, stroller, swing or other mobile carrier as motion negates the functionality of the monitor.**
-  **This product does not replace responsible adult supervision. Check on your child at regular intervals and ensure that the battery is full.**
-  **Dispose of used batteries in accordance with your country's laws governing the disposal and recycling of batteries.**
-  **Use only batteries listed in the user manual.**



Water and Moisture: This product is designed for indoor use only. The unit should not be exposed to rain, moisture, dripping or splashing.

Non-Use Periods: Always remove the batteries during long periods of non-use.

Keep Away from Sources of Heat: This unit should not be exposed to direct heat sources such as a candle, fireplace, radiator, heat register, stove or other appliance that emits heat. The unit should not be left in direct sunlight.

Power Source: This unit should only be used with the CR14250, 3.0V battery included in this package.

Damage Requiring Service: This unit should be serviced by qualified personnel only when:

- a. Objects have fallen or liquid has been spilled into the product
- b. The units have been exposed to rain
- c. The units do not appear to operate normally or exhibits a distinct change in performance
- d. The unit has been dropped or the enclosure is damaged

LEVANA WARRANTY

Please visit our website at www.myLEVANA.com for information about your product's warranty

We take quality very seriously. This is why all of our products come with a one-year warranty from the original purchase date against defects in workmanship and materials. If you have warranty or support issues please contact us using any of the following methods:

Web: www.mylevana.com

Support: www.mylevana.com/support

LEVANA Canada

4080 Montrose Road
Niagara Falls, ON
Canada L2H 1J9

LEVANA USA

60 Industrial Parkway #Z64
Cheektowaga NY
USA 14227

Warranty Terms:

1. LEVANA® products are guaranteed for a period of one year from the date of purchase against defects in workmanship and materials. This warranty is limited to the repair, replacement or refund of the purchase price at LEVANA's option.
2. This warranty becomes void if the product shows evidence of having been misused, mishandled or tampered with contrary to the applicable instruction manual.
3. Routine cleaning, normal cosmetic and mechanical wear and tear are not covered under the terms of this warranty.
4. The warranty expressly provided for herein is the sole warranty provided in connection with the product itself and no other warranty, expressed or implied is provided. LEVANA assumes no responsibilities for any other claims not specifically mentioned in this warranty.
5. This warranty does not cover the shipping cost, insurance or any other incidental charges.
6. You **MUST** contact LEVANA before sending any product back for repair. You will be sent a Return Authorization form with return instructions. When returning the product for warranty service, please pack it carefully in the original box with all supplied accessories, and enclose your original receipt or copy, and a brief explanation of the problem (include RA #).
7. This warranty is valid only in Canada and the continental U.S.
8. This warranty cannot be re-issued.

DISCLAIMERS

Only use monitor when baby is in a motionless bed/cot. Do not use in car seat, stroller, swing or other mobile carrier as motion negates the functionality of the monitor.

This product is a baby care aid, not a medical device. It is not intended for the diagnosis, prevention or monitoring of a disease, injury or handicap including SIDS (Sudden Infant Death Syndrome).

This product does not replace responsible adult supervision. Check on your child at regular intervals and ensure that the battery is full.

Customers use this monitor at their own risk and LEVANA®, its members, employees, agents, contractors, representatives, manufacturers, distributors and associates ("Snuza") shall not be held liable for any loss, damage or injury suffered by the customer or any other person arising from, or in connection with, the use or manufacture of the monitor, including loss, damage or injury suffered by the customer or any other person as a result of any defects in respect of the monitor, and all warranties, and any other liability from whatsoever cause arising, are hereby excluded and the customer hereby indemnifies LEVANA® in respect of any such liability.

TABLE OF CONTENTS

- SAFETY WARNINGS 2
- WARRANTY 3
- DISCLAIMERS 3
- WHAT'S INCLUDED 5
- IMPORTANT - READ FIRST! 5
- BUTTONS & FUNCTIONS..... 6
- USING OMA7
 - Startup 8
 - Monitoring 9
 - Oma and Clothing 10
- SETTINGS 11
 - Audible Alert 11
 - Alarm Activation Period 11
 - Movement-Rate Warning..... 12
- BATTERY 13
 - Battery Life 13
 - Replacing the Battery..... 13
 - Battery Disposal 13
- CARE & MAINTENANCE..... 14
 - Precautions 14
 - Cleaning and Storage..... 14
- TROUBLESHOOTING..... 14
- SPECIFICATIONS..... 16
- CUSTOMER SUPPORT 16
- FREQUENTLY ASKED QUESTIONS (FAQ) 17
- INSTRUCTIONS EN FRANÇAIS 18

WHAT'S INCLUDED

- Portable Movement Monitor
- Plastic Carrying Case
- Replaceable Battery
- Quick Start Guide
- 1 Year Warranty
- Lifetime Customer Support



Only use monitor when baby is in a motionless bed/cot. Do not use in car seat, stroller, swing or other mobile carrier as motion negates the functionality of the monitor.

This product is a baby care aid, not a medical device. It is not intended for the diagnosis, prevention or monitoring of a disease, injury or handicap including SIDS (Sudden Infant Death Syndrome).

This product does not replace responsible adult supervision. Check on your child at regular intervals and ensure that the battery is full.

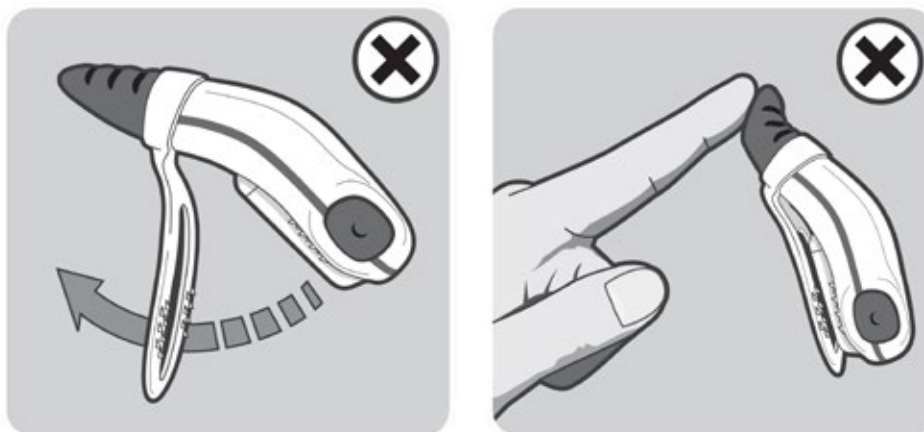
Product may not be exactly as shown.

©2013 LEVANA®. All rights reserved. LEVANA®, the LEVANA® logo, Oma™ and other LEVANA® marks may be registered. All other trademarks are the property of their respective owners.

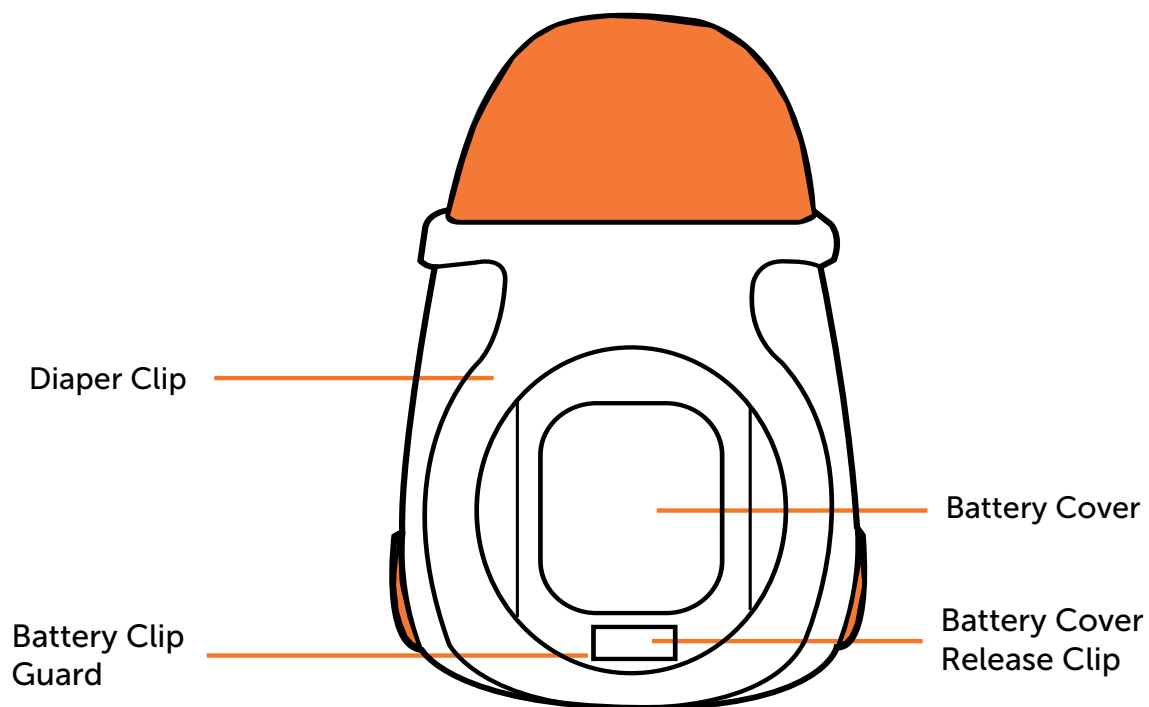
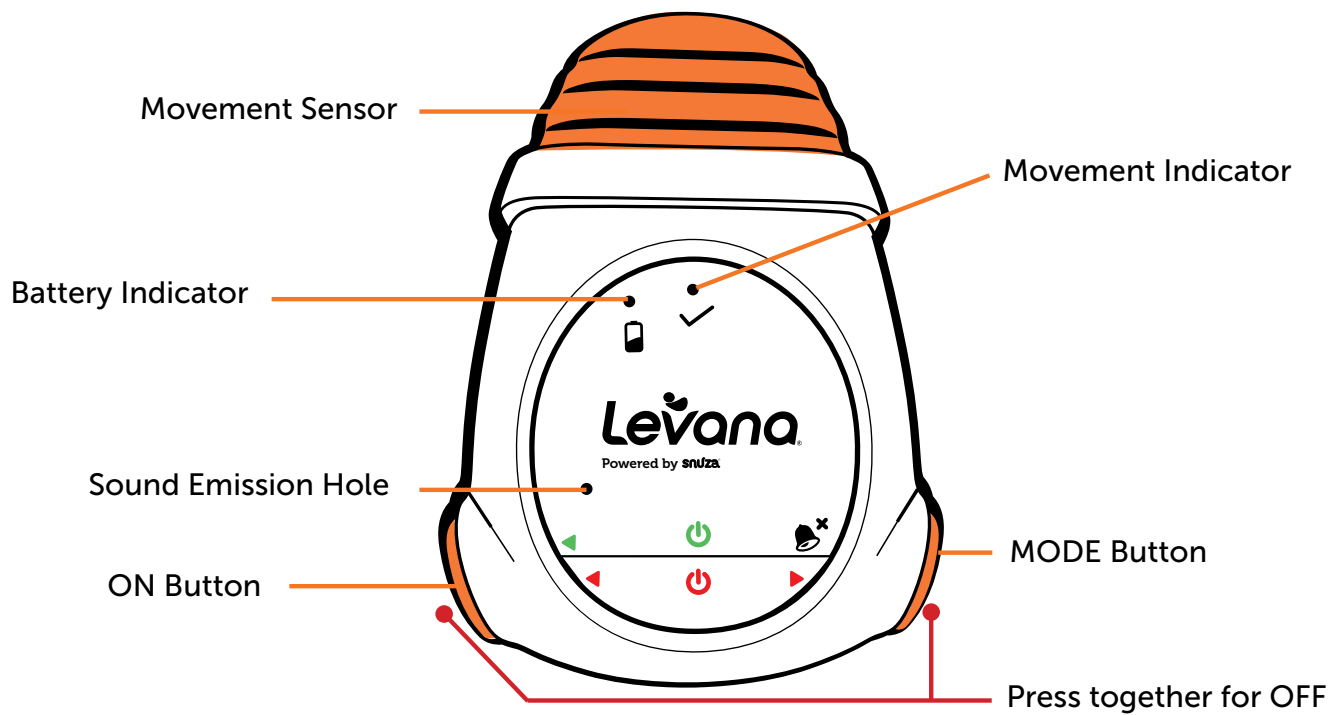
SNUZA is a registered trademark of Biosentronics

IMPORTANT - READ FIRST!

NOTE: Handle Oma with care to prevent damage to clip or sensor.



BUTTONS & FUNCTIONS

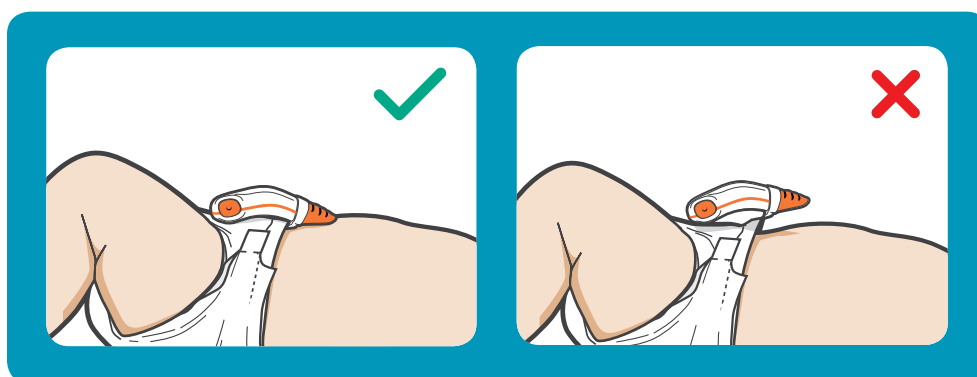


USING OMA

A properly fitting diaper is essential for the proper function of your Oma Portable Movement Monitor. The thin flap of material at the top of the diaper must be folded over the thicker part before the diaper is closed (this is the section to which Oma will be attached). The diaper should fit snugly on the baby with the top of the diaper just below the belly button. A very 'full' or wet diaper may also cause it to gape.



It is essential that the Oma Movement Sensor is in constant contact with the baby's tummy, around the belly button area, although closer to the sides may suit different sleeping positions.



Movement from external sources such as being pushed in a stroller or travelling in a vehicle or aircraft may be detected by the Oma sensor. **Oma should not be relied upon where external sources of movement are present.**

NOTE: The World Health Organisation (WHO), recommends that babies be placed to sleep on their back unless advised otherwise by a doctor.

USING OMA

STARTUP

Turn the unit ON, briefly press the ON button. A startup-test will run which will turn on (in sequence) all indicator lights and briefly sound the audible alarm. The Battery Indicator Light will flash briefly as follows:

	Battery OK	
	Battery nearing depletion	Replace battery
	Battery fully depleted	 Oma will not monitor; Replace battery

Warning: Ensure that all lights and alarm are working properly and that the battery level is high enough for proper operation (i.e. green or orange light). Otherwise, DO NOT use the monitor. If the battery is too low to operate, the Battery Indicator Light will flash red accompanied by a short beep every second. Please change the battery before further use (see page 13, "Replacing the Battery").

Unit On



Alert Off
(monitoring
will continue)



Unit Off
(monitoring
will stop)



To turn the unit OFF, press both the ON button and the MODE button at the same time.

USING OMA

MONITORING

When monitoring your child, the Movement Indicator Light provides information about your baby's movements, while the Alarm Indicator Light alerts you to potential issues.

The Movement Indicator Light flashes with each movement:

	Normal movements	
	Very small or weak movements (i.e. very shallow breathing)	
 (Dual-tone beep every second)	Movement rate below 8 movements per minute.	If movement rate increases to over 8 movements per minute, the Movement Indicator Light will reset to  and the warning will stop. To disable this function see page 12, " Movement-Rate Warning ".
 (Full alarm sounds)	No movement at all has been detected for the audible alarm sounds selected time period (15, 18 or 20 seconds).	You can select the alarm activation period (i.e. the period of no movement detection) to be 15, 18 or 20 seconds (see page 11, " Alarm Activation Period ")

NOTE: The alarm can be deactivated by briefly pressing the MODE or by turning Oma off completely (press ON and MODE buttons simultaneously). If the MODE button is used to deactivate the alarm, monitoring will continue.

USING OMA

OMA AND CLOTHING

- Oma can be clipped onto the folded waistband of the diaper or the waistband of elasticated pants, as long as the Movement Sensor touches the baby in the tummy area.

		There may also be a thin layer of clothing (i.e. a diaper shirt) between the Sensor and the skin.  Please ensure that the Sensor always maintains contact with the tummy area.
		The monitor can also be used if baby is dressed in light clothing (i.e. a sleeper) over the diaper.  Too much clothing may reduce or muffle the alarm. Please ensure the alarm can be heard if baby is covered in clothing and/or blankets.

NOTE: To extend the distance at which the alarm can be heard, Levana recommends using Oma together with an Audio Baby Monitor or a Video Baby Monitor. Please consult our website at mylevana.com to view our complete line of Levana Baby Monitors.

SETTINGS

Audible Alert - Emits an audible 'tick' on each movement.

Unit On



Press **MODE** button **ONCE** briefly

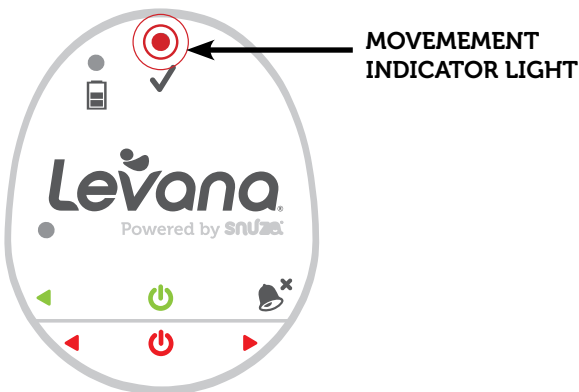


Press **MODE** button **ONCE** briefly to toggle volume settings:

Volume settings

- Press once-Low
- Press again-Medium
- Press again-High
- Press once more-OFF

Alarm Activation Period - Decide whether you prefer the alarm to activate after 15, 18 or 20 seconds of no movement.



- Ensure that Oma is switched OFF.
- Press and hold the **MODE** button for 5 seconds until the unit beeps and both indicator lights flash briefly.
- The Movement Indicator Light will then start flashing with a pause between flashes.
- The following number of flashes relate to the alarm activation period:
 - 1 flash – 15 seconds
 - 2 flashes – 18 seconds
 - 3 flashes – 20 seconds

The factory pre-set value is for 20 seconds (3 flashes). Each press of the ON button will increase the number of flashes from 1 to 3.

- Press the **ON** button until the desired number of flashes (relating to the desired setting) is reached.
- Press the **MODE** button to store the setting. Oma will be in the power OFF mode after the setting has been saved.
- If the settings mode is entered and no button presses are detected within 30 seconds, Oma will switch to the monitoring mode (as if the unit had been turned on using the **ON** button).

SETTINGS

Movement-Rate Warning - Alerts you if the baby moves less than 8 times per minute.

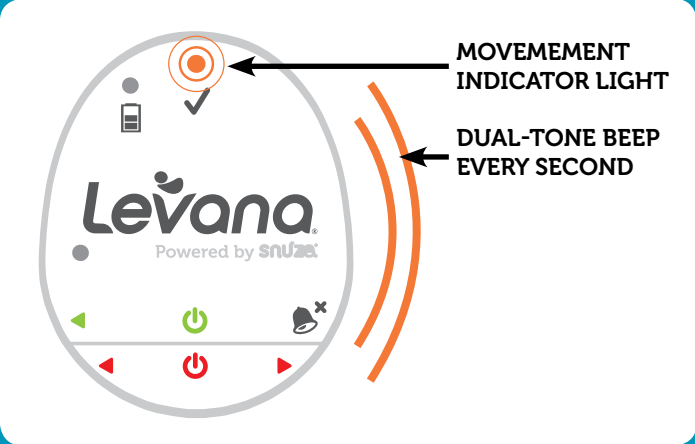


Diagram illustrating the Movement-Rate Warning feature. The monitor displays the Levana logo and "Powered by snuz". The Movement Indicator Light (orange) is shown flashing, and the Dual-Tone BEEP EVERY SECOND is indicated by orange curved lines.

- The Movement Indicator Light flashes orange and the Movement-Rate Warning sounds (dual-tone beep every second). This feature is automatically enabled each time Oma is switched ON.
- To disable this warning during monitoring, ensure that Oma is switched ON, and press and hold the ON button for more than 1 second until the unit beeps.
- If you want to enable the warning again, switch Oma off completely (press both ON and MODE buttons simultaneously), then switch it ON again. The Movement-rate Warning is enabled by default when Oma is switched on.

If the battery becomes depleted during monitoring, the Battery Indicator Light will flash as follows:

		Red flash on each movement	Battery nearing depletion; Replace battery
		Battery fully depleted–Low Battery Alarm beeps every 2 seconds	Oma will not monitor; Replace battery

NOTE: If the battery is nearing depletion or depleted, change the battery before further use of the monitor (see page 13, "Replacing the Battery").

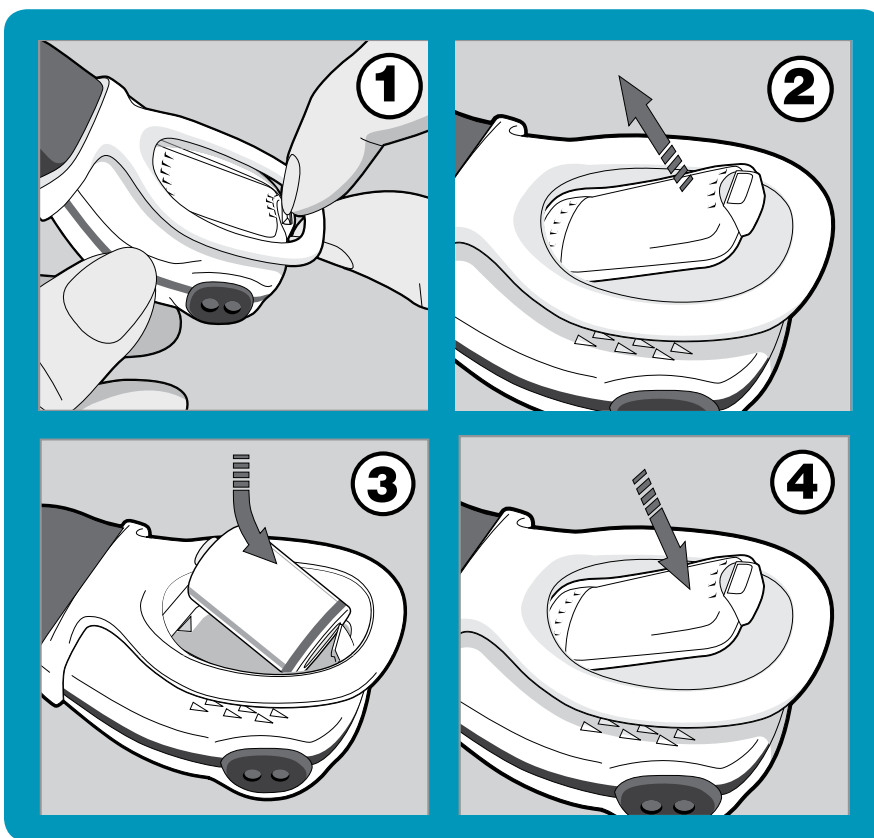
BATTERY

Battery Life

- The life of the replaceable battery depends entirely on usage.
- Battery life will vary significantly depending on the average daily duration of use and/or alarm duration and/or number of alarms.
- Turning unit on and off unnecessarily shortens the battery life.
- If the number of alarms is high, please check that diaper is properly fitted.
- Please note that the product guarantee does not apply to the battery.

Replacing the Battery

- Use only a CR14250, 3.0V battery, which is available to purchase at www.mylevana.com.



1. Turn unit OFF by pressing the ON and MODE buttons at the same time.
2. Use your fingernail or a small, flat implement. With a pinching action, (Figure 1), gently pull back the Battery Cover Release Clip on the back of the monitor and lift the Battery Cover at the same time (Figure 2).
3. The Clip Guard prevents the clip from bending too far. Do not try to bend the clip beyond this point.
4. Remove the depleted battery.
5. Insert the new battery, negative end first (Figure 3), Ensure that the polarity is correct (align the positive end '+' of the battery with the '+' symbol in the battery housing). Replace the Battery Cover and ensure that it is correctly closed (Figure 4).

- Test the unit by switching ON and ensuring that the Battery Indicator Light flashes green.
- If the unit starts emitting a beep after the battery has been replaced, simply press the ON and MODE buttons simultaneously to turn it off. Power cycling may need to be attempted a few times.

Battery Disposal

The battery must be disposed of in accordance with your country's laws governing the disposal and recycling of batteries.

CARE & MAINTENANCE

PRECAUTIONS

- Do not insert anything into the Sound Emission Hole.
- Do not allow any liquid to enter the Sound Emission Hole.
- Avoid bending the sensor unnecessarily (Figure 1).
- Do not use undue force to bend the clip (Figure 2).
- Do not pull the Battery Cover Release Clip beyond the Guard Rail.



Cleaning and Storage

- Gently wipe with a damp cloth to remove any dirt. A mild soap may be used for stubborn dirt.
- Do not use any other cleaning agents as they may contain damaging chemicals.
- **The monitor is splash resistant, not waterproof.** Do not immerse in water. If it gets wet, dry it off immediately.
- When changing the battery, dirt that is trapped between the battery replacement hatch and the case may be cleaned with a dry cotton ball once the Battery Cover has been removed. Be sure that the rubber seal is free of dirt before replacing the Battery Cover, as this could compromise the seal.
- When not in use, keep your Oma in its protective case. Do not store in a damp area.

TROUBLESHOOTING

ISSUE	POSSIBLE REASON	POSSIBLE SOLUTION
I hear a ticking noise	• This feature causes the monitor to emit an audible tick on each movement.	• To turn OFF this feature, please see page 11, "Audible Alert".

TROUBLESHOOTING

ISSUE	POSSIBLE REASON	POSSIBLE SOLUTION
Alarm sounds for no reason	- Contact is lost between sensor and tummy. - Diaper is too large. Diapers that are too big loosen around the waistband, causing Oma to lose contact. - External movement is affecting sensor reading	- Check that diaper fits properly and is not too large; see page 7 to properly fit a diaper. - Avoid using Oma when child is in a car seat, stroller, swing or other mobile carrier as motion negates the functionality of the monitor.
	- Battery is nearing depletion - Battery is fully depleted	Battery needs to be replaced (see page 13, "Replacing the Battery")
I am having difficulty hearing the alarm	Too much clothing or too many blankets	- Make sure the alarm can be heard if baby is covered in clothing and/or blankets - To extend the distance at which the alarm can be heard, Levana recommends using Oma together with an Audio Baby Monitor or a Video Baby Monitor. Please consult our website at mylevana.com to view our complete line of Levana Baby Monitors.
The Battery Indicator Light is flashing red	- Battery is nearing depletion - Battery is fully depleted	Battery needs to be replaced (see page 13, "Replacing the Battery")
I just replaced the battery and I am still getting a low battery alert	Unit was not turned OFF <u>before</u> removing the depleted battery	- Turn unit OFF <u>before</u> removing the battery - Power cycle the unit a few times; this should correct issue
My baby is now mobile and the Movement Monitor is not staying in place	Movement Monitor needs to be secured in place	- We suggest a snug fitting sleeper and pant set. It will keep it in place when baby becomes mobile. - Insert a safety pin through the material (of the sleeper) and through the back of the clip - the clip is designed in such a way that this is possible. It won't come off until you remove the safety pin. Obviously this is only recommended <u>before</u> the diaper goes on so that there is no risk of hurting baby.

SPECIFICATIONS

SPECIFICATIONS	
Materials	Medical grade polycarbonate FDA approved thermoplastic-elastomer
Battery	CR14250, 3.0V
Noise level of alarm	85 dBm at 10cm
IP Rating	IP52
Unit Dimensions	2.75"(L) x 1.78"(W) x 0.98"(D) 6.98 cm (L) x 4.52 cm (W) x 2.48 cm (D)
Unit Weight	1.09 oz
Package Dimensions	6.38"(L) x 4.96"(W) x 1.57"(D) 16.20 cm (L) x 12.59 cm (W) x 3.98 cm (D)
Unit and Package Weight	5.3 oz

CUSTOMER SUPPORT

Contacting Customer Support

Customer Support is just a click away whenever you need it! Our customer support team can be reached by live web chat or on our website at www.mylevana.com/support. Our experts will be happy to assist you in English, French and Spanish.

Support/Soutien/Servicio
mylevana.com/support



Online live web chat/
Clavardage en ligne/
Chatear en línea
mylevana.com



LEVANA Canada
4080 Montrose
Road
Niagara Falls, ON
Canada L2H 1J9

LEVANA USA
60 Industrial
Parkway, Suite #Z64
Cheektowaga, NY
USA 14227

QUESTION	ANSWER
Can I use the Movement Monitor with reusable/cloth diapers?	Yes. If the cloth diapers are too thick for attachment, the movement monitor should be securely attached to the diaper cover or waterproof pants - ensure a snug fit so that the movement monitor maintains body contact. You may need to position the movement monitor slightly to the side to ensure maximum contact.
Can the movement monitor be used with a baby that sleeps on his tummy?	The movement monitor relies on movement in the area where the sensor is located. Usually, when sleeping on its back (as recommended by the World Health Organization). The sensor contained in the tip of the movement monitor should be located as close to the tummy as possible as this is where most of the baby's breathing movements occur. Because of the restriction of the mattress, when baby sleeps on its tummy, tummy movements are reduced. When sleeping on the tummy, more breathing movements occur at the baby's sides than when sleeping on the back. You will need try and position the movement monitor away from the tummy (to avoid discomfort to baby), and place towards the sides where you can visibly see movement. <u>There is a greater possibility of false alarms occurring in this position</u> , however after a few trials you will find a position to attach the movement monitor that will provide successful monitoring of breathing movement. Please also be aware that if your baby sleeps on its tummy, alarm sounds may be muffled, therefore the use of an audio/video monitor may be required.
Is the movement monitor safe?	Absolutely! Baby's safety is paramount. Our movement monitors utilize an ultra-low voltage (3.0V) battery, emits no radiation and has no side effects. The Movement Sensor Tip is made from a medical grade polycarbonate FDA approved thermoplastic-elastomer which is completely synthetic and latex free thereby minimizing allergy risks.
Is the movement monitor rechargeable?	No, the battery is non-rechargeable however it can be replaced. Use only a CR14250, 3.0V battery, which is available to purchase at www.mylevana.com .
Until what age is the movement monitor recommended?	Levana recommends that Oma be used until the age of 1 year.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

-  **Lisez et conservez les instructions:**
Toutes les consignes de sécurité et de fonctionnement doivent être lues avant de faire fonctionner le moniteur mobile de mouvement.
-  **ATTENTION: Ce produit est un article de puériculture, et n'est pas un dispositif médical. Il n'est pas destiné pour le diagnostic, la prévention ou à la surveillance d'une maladie, d'une blessure ou d'un handicap, y compris le SMSN (syndrome de mort subite du nourrisson).**
-  **LEVANA® recommande fortement que tous les nouveaux parents et les soignants se familiarisent avec la réanimation des nourrissons et d'appeler le 911 immédiatement si le bébé ne respire pas.**
-  **RISQUE D'EXPLOSION SI LA PILE EST REMPLACÉE PAR UN TYPE INCORRECT!**
-  **Utilisez le moniteur seulement dans un lit immobile. Ne pas utiliser dans un siège d'auto, une poussette, une balançoire ou tout autre transporteur puisque le mouvement externe nie la fonctionnalité du moniteur.**
-  **Ce produit ne remplace pas la surveillance d'un adulte responsable. Surveillez votre enfant régulièrement et assurez-vous que le niveau de la pile est suffisant pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil.**
-  **Jetez les piles usagées conformément aux lois de votre pays relatives à l'élimination et le recyclage des piles.**
-  **Utilisez uniquement les piles et adaptateurs secteurs indiqués dans le manuel.**



Eau et humidité: Ce produit est conçu pour une utilisation à l'intérieur. L'appareil ne doit pas être exposé à la pluie, l'humidité, des gouttes ou des éclaboussures.

Période de non utilisation: Débranchez les adaptateurs de la prise murale pendant de longues périodes de non-utilisation.

Éviter les sources de chaleur: This unit should not be exposed to direct heat sources such as a candle, fireplace, radiator, heat register, stove or other appliance that emits heat. The unit should not be left in direct sunlight.

Source d'alimentation: Cet appareil devrait être seulement utilisé avec la pile CR14250, 3.0V incluse dans cet ensemble.

Dommages exigeant le service: Cet appareil devrait être entretenu par le personnel qualifié seulement lorsque:

- a. Des objets ont tombés ou du liquide a été renversé dans/sur le produit
- b. L'appareil a été exposé à la pluie
- c. L'appareil ne semble pas fonctionner normalement ou présente un changement notable de performance
- d. L'appareil a été échappé ou le boîtier est endommagé

Nous prenons la qualité très sérieusement. C'est pourquoi tous nos produits LEVANA ont une garantie d'un an à partir de la date originale d'achat contre les défauts de fabrication et de matériaux. Si vous avez des questions concernant la garantie ou le soutien, veuillez nous contacter en utilisant l'une des méthodes suivantes:

Web: www.mylevana.com

Soutien: www.mylevana.com/support

LEVANA Canada

4080 Montrose Road
Niagara Falls, ON
Canada L2H 1J9

LEVANA USA

60 Industrial Parkway #Z64
Cheektowaga NY
USA 14227

Conditions de la garantie:

1. Les produits de LEVANA sont garantis pour une période d'un an de la date d'achat originale contre les défauts de fabrication et de matériaux. Cette garantie est limitée à la réparation, le remplacement ou le remboursement du prix d'achat à l'option de LEVANA.
2. Cette garantie est nulle si le produit présente des signes de mauvais usage, d'avoir été malmené ou altéré contraire au manuel d'instruction applicable.
3. Le nettoyage de routine, l'usure normale, cosmétique et mécanique n'est pas couverte sous les termes de cette garantie.
4. La garantie est expressément prévu par le présent contrat est la seule garantie fournie à propos du produit lui-même et aucune autre garantie, exprimée ou implicite est fournie. LEVANA n'assume aucune responsabilité pour toute réclamation qui n'est pas spécifiquement mentionné dans cette garantie.
5. Cette garantie ne couvre pas les frais de livraison, d'assurance, ou toutes autres charges.
6. Vous DEVEZ contacter LEVANA à www.mylevana.com/support avant d'envoyer un produit en réparation. Vous recevrez un numéro d'autorisation de retour avec les instructions de retour. Lors du retour du produit pour le service de garantie, s'il vous plaît emballer le produit soigneusement dans la boîte originale avec tous les accessoires fournis, inclure votre reçu original ou une copie, une brève explication du problème et le numéro d'autorisation de retour.
7. Cette garantie est valable uniquement au Canada et la zone continentale des États-Unis.
8. Cette garantie ne peut être transférée.

AVERTISSEMENT

Utilisez le moniteur seulement dans un lit immobile. Ne pas utiliser dans un siège d'auto, une poussette, une balançoire ou tout autre transporteur puisque le mouvement externe nie la fonctionnalité du moniteur.

Ce produit est un article de puériculture, et n'est pas un dispositif médical. Il n'est pas destiné pour le diagnostic, la prévention ou à la surveillance d'une maladie, d'une blessure ou d'un handicap, y compris le SMSN (syndrome de mort subite du nourrisson).

Ce produit ne remplace pas la surveillance d'un adulte responsable. Surveillez votre enfant régulièrement et assurez-vous que le niveau de la pile est suffisant pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil.

Les clients utilisent ce moniteur à leurs propres risques et LEVANA®, les mandataires, employés, agents, entrepreneurs, représentants, fabricants, distributeurs et associés ("Snuza") se dégagent aussi de toute responsabilité pour tout dommage, toute perte ou préjudice subi par le client ou toute autre personne, pouvant être causé, directement ou indirectement, en tout ou en partie par le moniteur. Toutes les garanties, et toute autre responsabilité quelle qu'en soit la cause est exclu et le client indemnise par les présentes, LEVANA® à l'égard d'une telle responsabilité.

TABLE DES MATIÈRES

CONSIGNES DE SÉCURITÉ	18
GARANTIE	19
AVERTISSEMENTS.....	19
CE QUI EST INCLUS	21
IMPORTANT - VEUILLEZ LIRE!	21
TOUCHES ET FONCTIONS	22
UTILISER OMA.....	23
Mise en route	24
Surveillance.....	25
Oma et les vêtements	26
RÉGLAGES.....	27
Alarme sonore	27
Durée de déclenchement alarme	27
Avertissement du nombre de mouvements	28
PILE.....	29
Autonomie de la pile	29
Remplacer la pile	29
Disposition de piles	29
SOIN ET ENTRETIEN	30
Précautions	30
Nettoyage et stockage.....	30
DÉPANNAGE	31
SPÉCIFICATIONS.....	32
SOUTIEN AU CLIENT.....	32
FOIRE AUX QUESTIONS (FAQ)	33

CE QUI EST INCLUS

- Moniteur mobile de mouvement
- Étui en plastique
- Pile remplaçable
- Guide de démarrage rapide
- Garantie d'un an
- Soutien à la clientèle à vie



Utilisez le moniteur seulement dans un lit immobile. Ne pas utiliser dans un siège d'auto, une poussette, une balançoire ou tout autre transporteur puisque le mouvement externe nie la fonctionnalité du moniteur.

Ce produit est un article de puériculture, et n'est pas un dispositif médical. Il n'est pas destiné pour le diagnostic, la prévention ou à la surveillance d'une maladie, d'une blessure ou d'un handicap, y compris le SMSN (syndrome de mort subite du nourrisson).

Ce produit ne remplace pas la surveillance d'un adulte responsable. Surveillez votre enfant régulièrement et assurez-vous que le niveau de la pile est suffisant pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil.

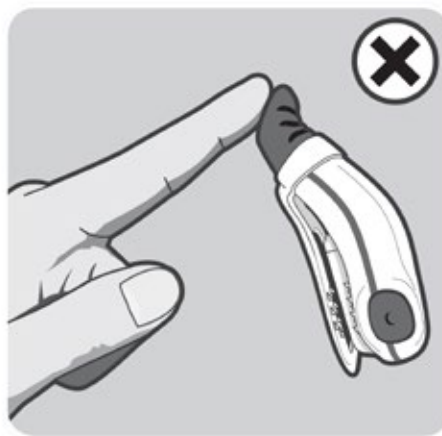
Photo non contractuelle.

©2013 LEVANA®. Tous droits réservés. LEVANA®, le logo LEVANA®, Oma™ et les autres marques de LEVANA® peuvent être déposées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

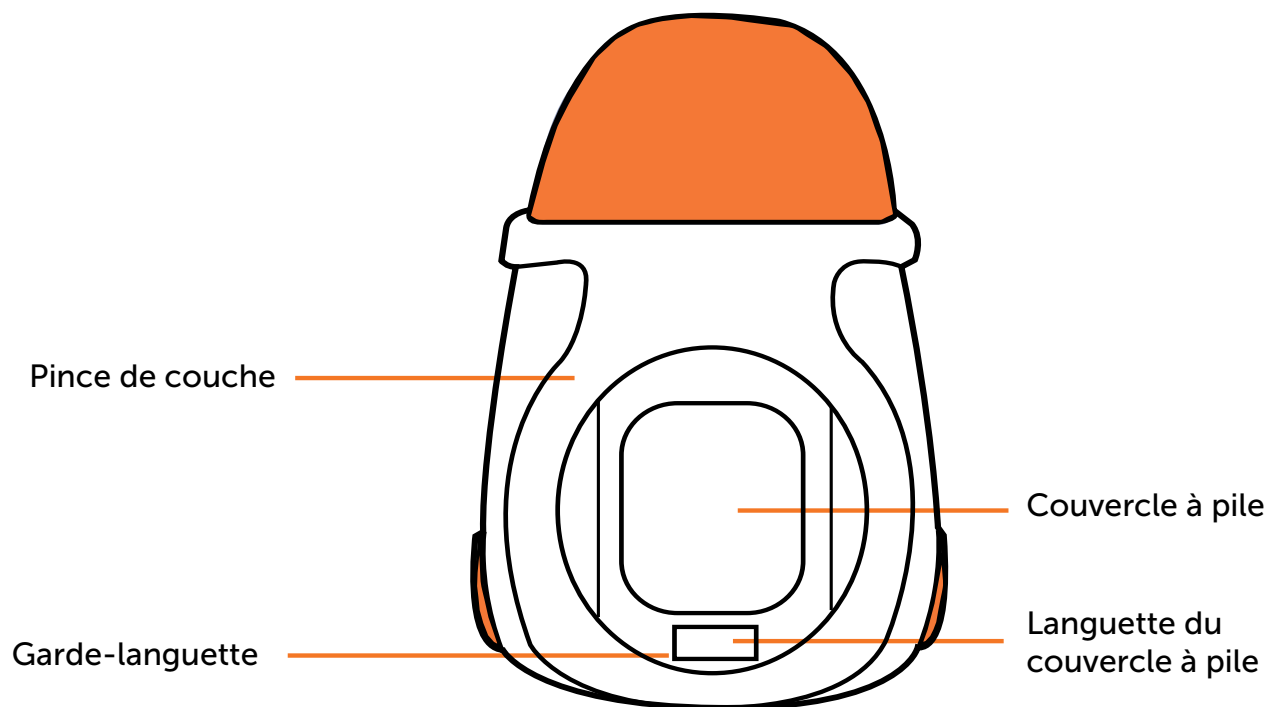
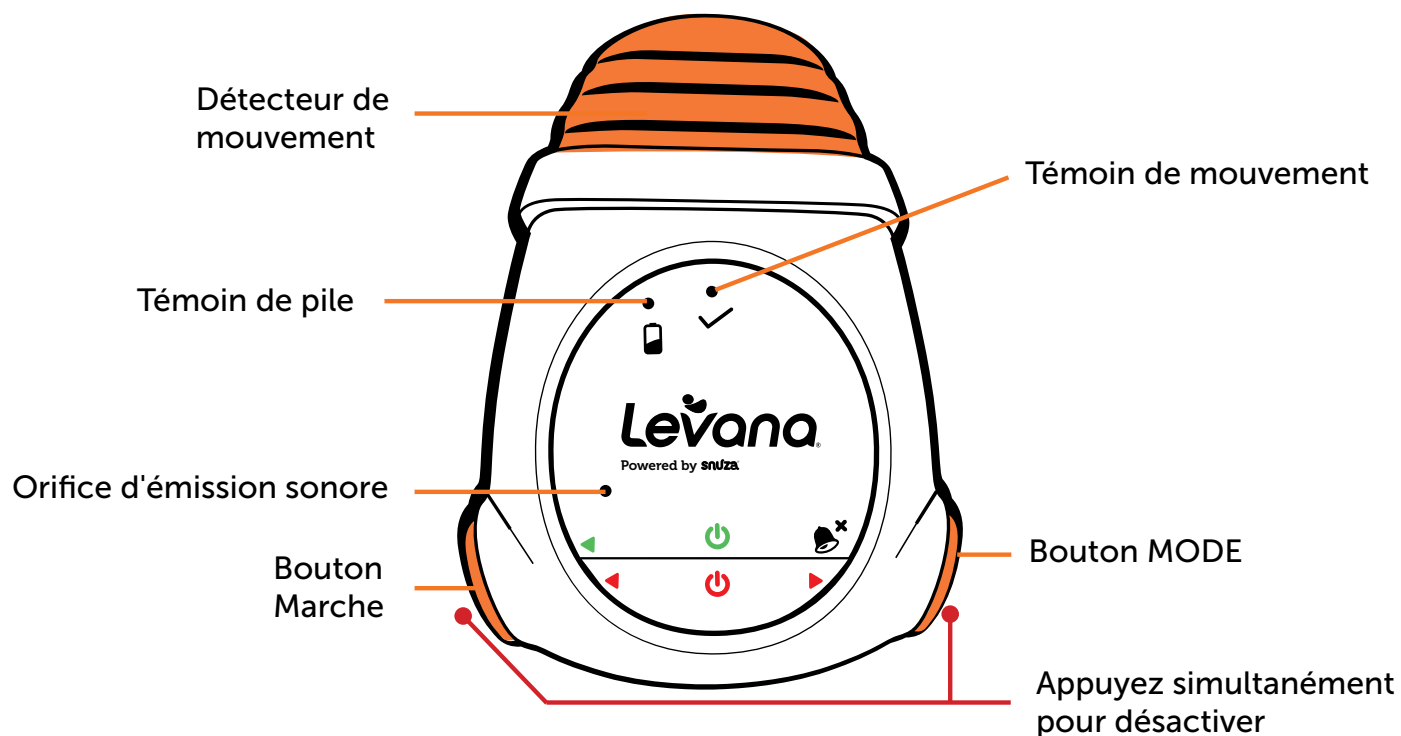
Snuza est une marque déposée de Biosentronics CC.

IMPORTANT - VEUILLEZ LIRE!

NOTE: Manipulez Oma avec précaution pour éviter d'endommager la pince ou le capteur.



TOUCHES ET FONCTIONS

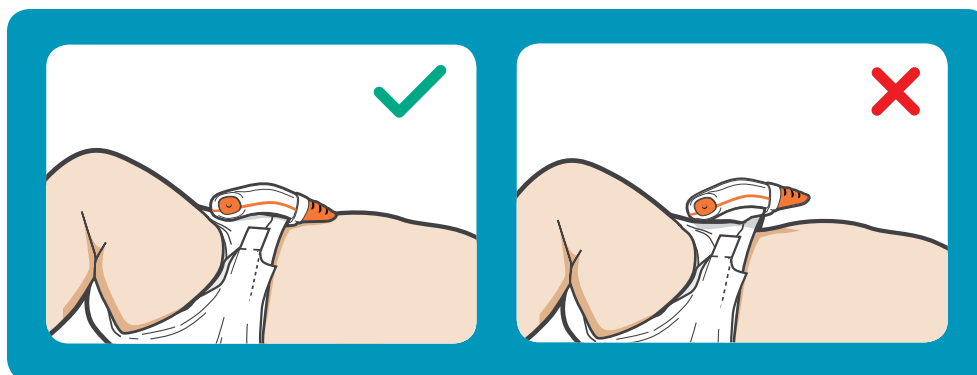


UTILISER OMA

Une couche bien ajustée est essentielle pour le bon fonctionnement de votre moniteur mobile de mouvement Oma. Le revers mince situé en haut de la couche doit être plié sur la partie la plus épaisse avant la fermeture de la couche (la partie où le détecteur de mouvement Oma sera fixée). La couche doit être bien ajustée sur le bébé et la partie supérieure de la couche doit être juste en dessous du nombril. Une couche trop « pleine » ou trop humide risque également d'écarter la couche du ventre de bébé.



Il est essentiel que le détecteur de mouvement Oma soit en contact avec le ventre de bébé, dans la région du nombril, bien que plus proche des côtés peut aussi convenir à différentes positions de sommeil.



Les mouvements provenant de sources externes tels que les mouvements en poussette, en voiture ou en avion peuvent être détectés par le détecteur de mouvement Oma. Il ne faudrait pas se fier au résultats du détecteur **Oma lorsqu'il y a des sources externes de mouvement.**

NOTE: L'Organisation mondiale de la Santé (OMS) recommande que bébé soit placé sur le dos, à moins d'avis contraire du médecin.

UTILISER OMA

MISE EN ROUTE

Allumez l'appareil, en appuyant brièvement sur le bouton MARCHE. Un test de démarrage déclenchera (en séquence) tous les témoins lumineux, le détecteur de vibrations et une alarme sonore. Le témoin de pile clignotera brièvement comme tel:

	Pile OK	
	Pile en phase d'épuisement	Remplacez la pile
	Pile est complètement épuisée	 Le moniteur Oma ne fonctionnera pas; Remplacez la pile

Avertissement: Vérifiez que tous les témoins lumineux, la vibration et l'alarme fonctionnent correctement et que la pile est convenablement chargée pour permettre à l'appareil de bien fonctionner (c-à-d voyant vert ou orange). Dans le cas contraire, n'utilisez PAS le détecteur. Si la pile est trop faible pour fonctionner, le témoins de pile clignote en rouge et un bip sonore court est émis à toutes les secondes. Veuillez changer la pile avant la prochaine utilisation (voir la page 29, « Remplacer la pile »).

Appareil en MARCHE



Alerte ÉTEINTE (surveillance continue)



Appareil ÉTEINTE (surveillance arrêté)



Pour ÉTEINDRE l'appareil, appuyez le bouton MARCHE et le bouton MODE en même temps.

UTILISER OMA

SURVEILLANCE

Pendant la surveillance de votre enfant, le témoin de mouvement fournit des informations à propos des mouvements de votre bébé, tandis que le témoin d'alarme sert à vous prévenir de problèmes potentiels.

Le témoin de mouvement clignote avec chaque mouvement:

	Mouvements normaux	
	Mouvements faibles ou très faible (c-à-d dépression respiratoire légère)	
 (deux bips à toutes les secondes)	Nombre de mouvements inférieur à 8 mouvements par minute	Si le nombre de mouvements augmente à plus de 8 mouvements par minute, le témoin de mouvement se réinitialise à la normale  et l'alarme s'arrête. Pour désactiver cette fonction, voir page 28 « Avertissement du nombre de mouvements ».

NOTE: L'alarme peut être désactivé en appuyant brièvement sur la touche MODE ou en éteignant l'appareil complètement (appuyez le bouton MARCHE et le bouton MODE en même temps). Si le bouton MODE est utilisé pour désactiver l'alarme, la surveillance va continuer.

UTILISER OMA

OMA ET LES VÊTEMENTS

- Oma peut être fixé sur la bande repliée de la couche bébé ou à la ceinture élastique du pantalon, tant que le détecteur de mouvement reste en contact avec le ventre de bébé.

		Il peut également y avoir une mince couche de vêtements (c-à-d un sous-vêtement) entre le détecteur et la peau.  Veuillez vous assurer que le détecteur maintient toujours contact avec le ventre de bébé.
		Le moniteur peut aussi être utilisé lorsque le bébé est habillé en vêtements légers (c-à-d un pyjama) par dessus la couche.  Trop de vêtements peut réduire ou assourdir l'alarme. Veuillez vous assurer que l'alarme peut être entendu si le bébé a des vêtements et / ou des couvertures trop épaisse.

NOTE: Pour augmenter la distance que l'alarme peut être entendu, Levana recommande l'utilisation du moniteur mobile de mouvement Oma ainsi qu'un moniteur de bébé audio ou vidéo. Veuillez consulter notre site Web mylevana.com pour une gamme complète de moniteurs pour bébé Levana.

RÉGLAGES

Alarme sonore - Émet un « tic » sonore à chaque mouvement.

Appareil en
MARCHE



Appuyez le
bouton **MODE**
une fois
brièvement



Appuyez brièvement sur le bouton **MODE** une fois pour faire défiler les réglages de volume:

Réglages de volume

- Appuyez une fois-Bas
- Appuyez encore-Moyen
- Appuyez encore-Haut
- appuyez une fois de plus Arrêt

Durée de déclenchement alarme - Décidez si vous préférez que l'alarme s'active après 15, 18 ou 20 secondes sans mouvement.



TÉMOIN DE
MOUVEMENT

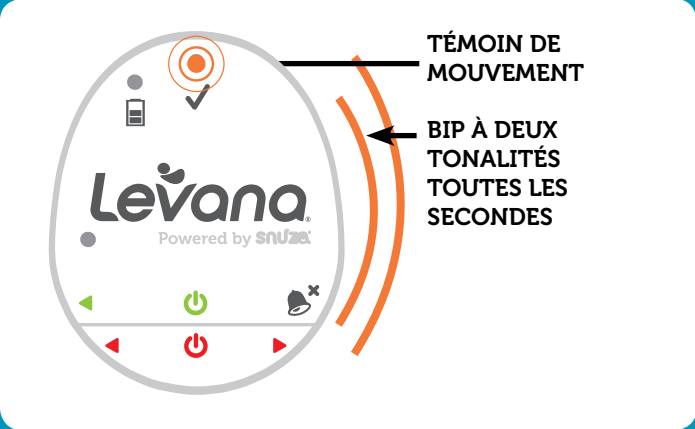
- Assurez-vous que le moniteur Oma est ÉTEINT.
- Appuyez et maintenir appuyé the **MODE** le bouton **MODE** pendant 5 secondes jusqu'à ce l'appareil fait un bip que et les deux voyants clignotent brièvement.
- Le témoin de mouvement commencera à clignoter avec une pause entre les clignotements.
- Le nombre suivant de clignotements correspondent à la période d'activation de l'alarme:
 - 1 clignotement – 15 secondes
 - 2 clignotementss – 18 secondes
 - 3 clignotements – 20 secondes

Le paramètre pré réglé en usine est de 20 seconds (3 clignotement). Chaque pression du bouton **MARCHE** augmentera le nombre de clignotements de 1 à 3.

- Appuyez le bouton **MARCHE** jusqu'à ce que le nombre de clignotements (d'après le réglage désiré) est atteint.
- Appuyez le bouton **MODE** pour sauvegarder le réglage. Oma sera en mode **ARRÊT** après que le réglage sauvegardé.
- Si le mode de réglage est choisi et aucun bouton n'est appuyé pendant 30 secondes, Oma va passer en mode de surveillance (comme si le bouton **MARCHE** a été appuyé).

RÉGLAGES

Avertissement du nombre de mouvements - Vous avertit si le bébé a bougé moins que 8 fois par minute.



- Le témoin de mouvement clignote orange et l'avertissement de mouvements fait un bip à deux tonalités à toutes les secondes. Cette fonction est activée automatiquement à chaque fois que le moniteur OMA est allumé.
- Pour désactiver cet avertissement, assurez-vous que le moniteur OMA est allumé, puis appuyer et maintenir appuyé la touche MARCHE pendant au moins 1 seconde jusqu'à ce qu'un signal sonore retentit.

- Si vous souhaitez réactiver l'avertissement, veuillez éteindre le moniteur OMA (appuyez le bouton MARCHE et MODE simultanément), puis rallumez-le. L'avertissement de mouvement est activé par défaut lorsque le moniteur OMA est allumé).

Si la pile est épuisée pendant la surveillance, le témoin de pile clignotera comme suit:

		Clignote ROUGE à chaque mouvement	Pile en cours d'épuisement; Remplace la pile
		Pile épuisée—signal avertisseur de pile faible bip à toutes les 2 secondes	Aucune surveillance du moniteur Oma; Remplace la pile

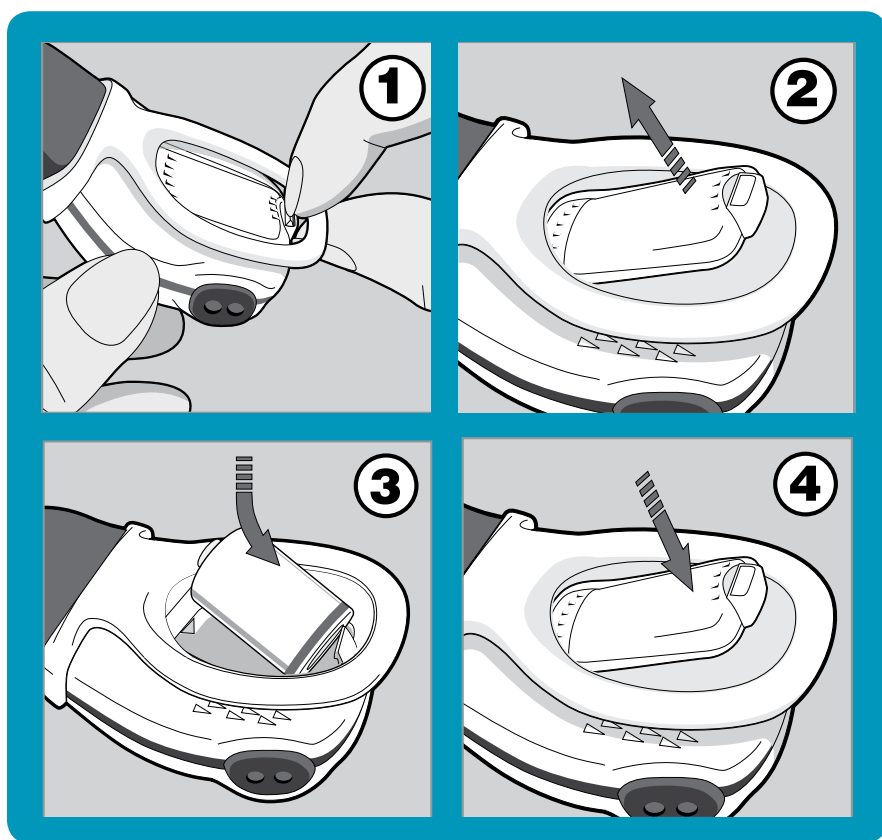
NOTE: Si la pile est presque épuisée ou épuisée complètement, changez la pile avant de réutiliser le moniteur (voir page 29, "Remplacer la pile").

Autonomie de la pile

- L'autonomie de la pile remplaçable dépend entièrement de l'utilisation.
- L'autonomie de la pile varie considérablement selon l'utilisation moyenne quotidienne et / ou la durée d'alarme et / ou le nombre d'alarmes.
- Allumer et éteindre l'appareil inutilement réduit l'autonomie de la pile.
- Si le nombre d'alarmes est élevé, veuillez vérifier que la couche est bien ajustée.
- Veuillez noter que la garantie du produit ne s'applique pas à la pile.

Remplacer la pile

- Utilisez uniquement une pile CR14250, 3.0V, qui est disponible à l'achat sur notre site Web www.mylevana.com.



1. Éteignez l'appareil en appuyant sur les boutons **MARCHE** et **MODE** en même temps.
2. Utilisez votre ongle ou un petit outil plat. Tout en pinçant, (Figure 1), retirez doucement la languette du couvercle à pile à l'arrière du moniteur et soulevez le couvercle à pile en même temps (Figure 2).
3. Le garde-languette vous empêche de plier la languette trop loin. N'essayez pas de plier la languette au-delà de ce point.
4. Retirez la pile déchargée.
5. Insérez la nouvelle pile, bout négatif en premier (Figure 3). Assurez-vous que la polarité est correcte (alignez le bout positif '+' de la pile avec le symbole '+' du compartiment à pile). Remplacez le couvercle à pile et assurez-vous qu'il est bien fermé (Figure 4).

- Testez l'appareil en l'allumant et confirmez que le témoin de pile clignote en vert.
- Si l'appareil commence à émettre un bip lorsque la pile a été remplacée, appuyez sur les boutons **MARCHE** et **MODE** en même temps pour éteindre l'appareil. Vous devrez peut-être rallumer / éteindre l'appareil à quelques reprises.

Disposition des piles

La pile doit être éliminée en conformité avec les lois de votre pays relatives à l'élimination et le recyclage des piles.

SOIN ET ENTRETIEN

PRÉCAUTIONS

- N'insérez aucun objet dans l'orifice d'émission sonore.
- Ne laissez aucun liquide pénétrer l'orifice d'émission sonore.
- Évitez de plier le capteur inutilement (Figure 1).
- N'utilisez pas une force excessive pour plier la pince (Figure 2).
- Ne tirez pas sur la languette du couvercle à pile hors du garde-languette .



Nettoyage et stockage

- Essuyez doucement avec un chiffon humide pour enlever toute saleté. Un savon doux peut être utilisé pour la saleté tenace.
- N'utilisez pas de détergents car ils peuvent contenir des produits chimiques nuisibles.
- **Le détecteur est résistant aux projections de liquide, mais pas imperméable.** Ne jamais immerger l'appareil dans l'eau. S'il devient mouillé, séchez-le immédiatement.
- Lors du changement de la pile, la saleté qui est coincée entre the couvercle à pile et le compartiment à pile peut être nettoyée avec un tampon d'ouate sec une fois que le couvercle est retiré. Assurez-vous que le joint d'étanchéité en caoutchouc est exempt de saleté avant de replacer le couvercle à pile, car cela pourrait compromettre l'étanchéité de l'appareil.
- Gardez le moniteur Oma dans son étui de protection entre chaque utilisation. Ne le gardez pas dans un endroit humide.

DÉPANNAGE

SITUATION	RAISON POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
J'entends un TIC	• Cette fonction émet un tic sonore à chaque mouvement.	• Pour ÉTEINDRE cette fonction, voir page 27, "Alarme sonore".

SITUATION	RAISON POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
L'alarme se déclenche pour aucune raison	- Contact est perdue entre le capteur et le ventre. - La couche est trop grande. Une couche trop grande se desserre autour de la ceinture, causant Oma de perdre contact. - Mouvement externe affecte la lecture du capteur	- Vérifiez que la couche s'ajuste correctement et n'est pas trop grande; voir page 23 pour bien ajuster une couche. - Ne pas utiliser Oma dans un siège d'auto, une poussette, une balançoire ou tout autre transporteur puisque le mouvement externe nie la fonctionnalité du moniteur.
	- Pile est en cours d'épuisement - Pile est épuisée	Pile doit être remplacée (voir page 29, "Remplacer la pile").
J'ai de la difficulté à entendre l'alarme	Trop de vêtements ou trop de couvertures	- Assurez-vous de pouvoir entendre l'alarme si bébé est recouvert de vêtements et de couvertures. - Pour augmenter la distance que l'alarme peut être entendu, Levana recommande l'utilisation du moniteur mobile de mouvement Oma ainsi qu'un moniteur de bébé audio ou vidéo. Veuillez consulter notre site Web mylevana.com pour une gamme complète de moniteurs pour bébé Levana.
Le témoin de pile clignote ROUGE	- Pile est en cours d'épuisement - Pile est épuisée	Pile doit être remplacée (voir page 29, "Remplacer la pile").
Je viens de remplacer la pile et j'obtiens toujours une alerte de pile faible	L'appareil n'a pas été éteint <u>avant</u> de retirer la pile déchargée	- ÉTEINDRE l'appareil avant de retirer la pile. - Rallumez et éteindre l'appareil à quelques reprises.
Mon bébé est maintenant mobile et le moniteur de mouvement ne reste plus en place	Moniteur de mouvement doit être sécurisé en place	- Nous suggérons un pyjama ou pantalon ajusté. Cela aidera à le garder en place lorsque le bébé devient mobile. - Insérez une épingle à couche à travers le matériel du pyjama et faufilez dans la pince de l'appareil - la pince est conçu à cet égard. Il ne se détache pas jusqu'à ce que vous enlevez l'épingle à couche. Évidemment, cela est recommandé seulement <u>avant</u> de mettre la couche pour éviter tout risque de blesser le bébé.

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS	
Matériaux	Polycarbonate de qualité médicale. Élastomère thermoplastique approuvé par la FDA
Pile	CR14250, 3,0V
Niveau de bruit de l'alarme	85 dBm at 10cm
Indice de protection IP	IP52
Dimensions de l'appareil	2,75po (L) x 1,78po (L) x 0,98po (P) 6,98 cm (L) x 4,52 cm (L) x 2,48 cm (P)
Poids de l'appareil	1,09 oz
Dimensions de l'emballage	6,38po (L) x 4,96po (L) x 1,57po (P) 16,20 cm (L) x 12,59 cm (L) x 3,98 cm (P)
Poids de l'appareil et de l'emballage	5,3 oz

SOUTIEN AU CLIENT

Contacting Customer Support

Le soutien à la clientèle n'est qu'à un clic d'un bouton! Notre équipe de soutien à la clientèle est joignable par clavardage en direct et sur notre site Web à www.mylevana.com/support. Nos experts se feront un plaisir de vous aider en anglais, en français et en espagnol.

Support/Soutien/Servicio
mylevana.com/support



Online live web chat/
Clavardage en ligne/
Chatear en línea
mylevana.com



LEVANA Canada
4080 Montrose
Road
Niagara Falls, ON
Canada L2H 1J9

LEVANA USA
60 Industrial
Parkway, Suite #Z64
Cheektowaga, NY
USA 14227

QUESTION	RÉPONSE
Puis-je utiliser le moniteur de mouvement avec des couches réutilisables / lavables ?	Oui. Si la couche lavable est trop épaisse pour fixer le moniteur de mouvement, il devrait être solidement attachée à la couverture de couche-culotte ou un pantalon imperméable - assurez un ajustement serré pour que le moniteur de mouvement maintient le contact avec le corps. Repositionnez la pince à plusieurs reprises vers le côté jusqu'à ce que vous puissiez assurer un contact maximal.
Peut-il être utilisé avec un bébé qui dort sur le ventre ?	Le détecteur de mouvement se fie au mouvement dans la zone où le capteur se trouve, généralement, quand bébé dort sur le dos (comme recommandé par l'Organisation mondiale de la Santé). Le capteur dans la pointe du moniteur de mouvement doit être situé aussi près du ventre que possible puisqu'il s'agit de l'endroit où se produit la plupart des mouvements respiratoires du bébé. Quand bébé dort sur son ventre, le matelas réduit les mouvements du ventre. En dormant sur le ventre, les mouvements respiratoires du bébé se produisent plutôt vers les côtés du bébé que lorsqu'il dort sur le dos. Repositionnez le moniteur de mouvement loin du ventre (pour éviter tout inconfort au bébé) et placez-le plutôt vers les côtés du bébé où vous pouvez voir ses mouvements respiratoires. <u>Il y a une plus grande possibilité de fausses alertes qui se produisent dans cette position,</u> mais après quelques essais, vous trouverez une position pour le détecteur de mouvement qui permettra un suivi réussi du mouvement de respiration. Notez également que si votre bébé dort sur son ventre, vous n'entendrez peut-être pas le son de l'alarme, alors l'utilisation d'un moniteur audio / vidéo pourrait être nécessaire.
Est-ce que le moniteur de mouvement est sécuritaire ?	Absolument ! La sécurité du bébé passe avant tout. Nos moniteurs de mouvement utilisent une pile à très faible tension (3,0V), n'émet aucun rayonnement et n'a pas d'effets secondaires. L'embout du détecteur de mouvement est faite d'un polycarbonate de qualité médicale, élastomère thermoplastique approuvé par la FDA qui est entièrement synthétique and sans latex pour minimiser les risques d'allergies.
Est-ce que le moniteur de mouvement est rechargeable ?	Non, la pile est non rechargeable cependant elle peut être remplacée. Utilisez seulement une pile CR14250, 3.0V, qui est disponible à l'achat sur notre site Web www.mylevana.com .
Jusqu'à quel âge le moniteur de mouvement est-il recommandé ?	Levana recommande utiliser Oma jusqu'à ce que l'enfant ait atteint l'âge d'un an.