

**SERENE®**  
**USER'S MANUAL**  
Model CA-NOAA  
Wireless NOAA (Weather Alert)  
Radio Sensor



**Operating Guide**  
Model CA-NOAA  
Thank you for purchasing this product,  
please read before using.  
(Keep this manual for future reference)

Copyright © 2011 Serene Innovations, Inc. All rights reserved.

English

Model CA-NOAA is an optional accessory for the **CentralAlert™** Visual Alert System. It is a wireless sensor for detecting the output of a NOAA weather alert radio.

A short adapter cord is provided for the connection between the NOAA radio alert output (3.5 mm jack) and the Model CA-NOAA input jack (2.5mm).

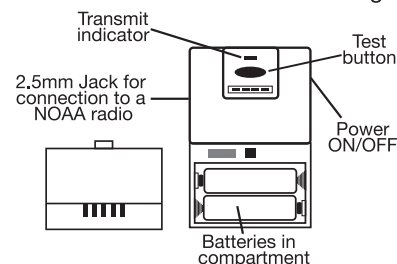
Model CA-NOAA is compatible with NOAA radios that provide an alerting output jack (3.5 mm): i.e., The Midland Model WR-120, Radio Shack Model 12-382, First Alert Model WX-150, and the Sangean CL-100 may offer an alert jack feature.

2

English

**Install batteries:**

1. Install two AA size alkaline batteries (not included) and turn on its power.
2. Verify that the (red) TRANSMIT indicator blinks when the TEST button is pressed.
3. This indicates the unit is working.



**Registering Model CA-NOAA:**  
*Model CA-NOAA must be learned by a Master-Unit in order to work with the system.*

English

1. Press and hold the **"SOS/Test"** button on the Master-Unit for about 5 seconds to set it to a Learn mode. The digital display shows **"LEAR"** (in **RUN** mode).
2. Press and hold the button on Model CA-NOAA for about 5 seconds until the Master-Unit beeps once (speaker set to on).
3. Registration is now complete. Press the **"RESET/SNOOZ"** button on the Master-Unit to end the Learn mode.

**Testing:**

1. Press Model CA-NOAA's button.
2. Confirm that the Master-Unit activates all alerting outputs in response.

4

English

**Installation:**

1. Connect Model CA-NOAA's output to a weather alert radio output jack with the provided adapter cord.
2. When a valid weather alert output is detected, a wireless signal will be sent to the **CentralAlert™** Master-Unit for activation.
3. Verify that the NOAA icon on the Master-Unit is also activated in response.

English

**Specifications:**

1. Advanced Technology: 2.4 Ghz Smart-Code
2. Operating range: Up to 200 ft, open space – actual distance varies according to house construction.
3. One Model CA-NOAA is supported
4. Battery type: Two AA size alkaline
5. Battery life: up to 10 months
6. Operating temperature: +10 to +40°C
7. Size: 2.5" x 3.8" x 1" Wt: 4 Oz
8. Spec is subject to change

6

**SERENE®**  
**Guide de l'utilisateur**  
Modèle CA-NOAA  
Détecteur radio sans fil  
NOAA (Alerte Météo)



**Guide d'exploitation**  
Modèle CA-NOAA  
Merci d'avoir acheté ce produit,  
S'il vous plaît lire avant d'utiliser  
(Gardez ce manuel pour référence future)

Copyright © 2011 Serene Innovations, Inc. All rights reserved.

Français

Le modèle CA-NOAA est un accessoire optionnel pour le Système Visuel d'Alerte **CentralAlert™**. Il s'agit d'un détecteur sans fil pour les alertes venant d'une radio d'alerte météo NOAA.

Un adaptateur à fil court est fourni pour relier la sortie de la radio alerte NOAA (prise de 3,5 mm) et l'entrée du modèle CA-NOAA (2.5 mm).

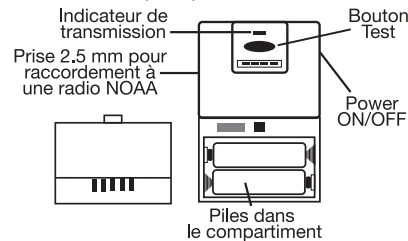
Le modèle CA-NOAA est compatible avec les radios NOAA possédant une prise de sortie (3,5mm), soit le modèle WR-120 de Midland, le modèle 12-382 de La Source, le modèle WX-150 de First Alert. Le modèle CL-100 de Sangean peut également offrir la prise nécessaire. radios that provide an alerting output jack (3.5mm).

8

Français

**Installation des piles:**

1. Installer deux piles alcalines (non incluses) et mettre ensuite en marche.
2. Vérifier que l'indicateur de transmission (**TRANSMIT** – en rouge) clignote lorsque le bouton **TEST** est pressé.
3. Cela indique que l'unité fonctionne.



**Enregistrement du modèle CA-NOAA:**  
*Cet accessoire optionnel doit être enregistré par une Unité-maitresse afin de fonctionner avec le système.*

Français

1. Presser et maintenir enfoncée la touche **"SOS/Test"** de l'Unité-Maitresse pendant environ 5 secondes afin de placer cette dernière en mode d'enregistrement. L'écran numérique affichera **"LEAR."** (Le bouton **Time SET** doit être à la position **RUN**)
2. Presser et maintenir enfoncé le bouton du CA-NOAA pendant environ 5 secondes, jusqu'à ce que l'Unité-Maitresse émette un bip.
3. L'enregistrement est maintenant terminé. Presser la touche **"RESET/SNOOZ"** sur l'Unité-Maitresse afin de quitter le mode d'enregistrement.

**Mise à l'essai:**

1. Presser le bouton du CA-NOAA
2. Assurez-vous que **CentralAlert™** active toutes les sorties d'alerte en mode réponse.

10

Français

**Installation:**

1. Connecter la sortie du modèle CA-NOAA à la sortie d'une radio d'alerte météo à l'aide de l'adaptateur fourni.
2. Lorsqu'une alerte météo valide est détectée, un signal sans fil est envoyé à l'unité-maitresse **CentralAlert™** pour l'activer.
3. Vérifier que l'icône NOAA sur l'unité-maitresse s'active également en réponse.

**Spécifications:**

1. Technologie avancée: 2.4 Ghz Smart-Code

Français

2. Portée de transmission: Jusqu'à 200 pieds, espace ouvert – la distance peut varier selon le type de construction de la maison.
3. Un modèle CA-NOAA est supporté.
4. Type de piles: Deux piles alcalines AA
5. Durée des piles: jusqu'à 10 mois
6. Température d'utilisation: de +10 à +30°C
7. Dimensions: 2.5" x 3.8" x 1" Poids: 4 Oz
8. Spécifications sujettes à changement

**SERENE®**  
innovations  
**Serene Innovations, Inc.**  
14731 Carmenita Road, Norwalk, CA, 90650  
Toll Free: 866-376 9271, Fax: 560-483-2087  
Website: www.sereneinnovations.com  
Email: Customercare@Sereneinnovations.com

12