

Station M t o Sans Fil Mod le: BAR626 / BAR626U Manuel d utilisation

TABLE DES MATIERES

Table des mati res	1
Introduction	2
Vue d'ensemble du produit	
Face avant	
Face arri re	
Affichage LCD	3
Sonde sans fil (THN122N)	3
Mise en marche	4
Piles	4
Modifier les r glages	4
Support sur pied ou fixation murale	
Sonde sans fil (THN122N)	5
Mise en service de la sonde	5
Transmission des donn es	5
Recherche de la sonde	5
Horloge	6
Activer / D sactiver l'horloge	6
R gler l'horloge / le calendrier	
S lecteur du mode d'af fichage de l'horloge	6
Alarmes	6
Afficher les r glages de l'alarme	6
R gler l'alarme	6
Activer l'alarme	
Arr ter l'alarme	6
Pr visions m t o	
Temp rature	7
	7
	7
Enregistrements minimum / maximum	7
Cycle lunaire	7
R initialisation du syst me	7
S curit et entretien	7
Avertissements	8
R solution des probl mes	8
Sp cifications	
Dimensions de l'appareil principal	8
Dimensions de la sonde	8
Temp rature	8
Pr visions m t o	8
Sonde (THN122N)	9
Horloge	9
Alimentation	
, propos d'Oregon Scientific	9
D claration de conformit	9

INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi la station m t o sans fil d'Oregon Scientific" (BAR626 / BAR626U). Cet appareil vous offre l'heure avec pr cision, ainsi que des pr visions m t o et un relev de la temp rature l'int rieur et l'ext rieur; le tout en un seul outil, pratique et facile d'utilisation pour votre domicile.

Contenu de l'emballage :

- ¥ Appareil principal
- ¥ Sonde sans fil (THN122N)
- ¥ Piles pour l'appareil principal, 3 x UM-3 (AA) 1,5 V
- ¥ Piles pour la sonde, 2 x UM-4 (AAA) 1,5 V

Garder ce manuel port e de main lors de l'utilisation de ce nouveau produit.

Il contient des instructions pratiques, tape par tape, ainsi que des sp cifications techniques et des avertissements qui doivent imp rativement tre pris en compte.

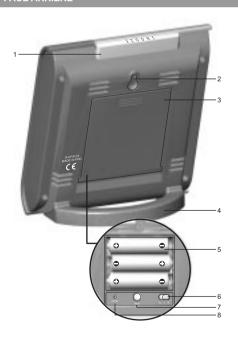
VUE D'ENSEMBLE DU PRODUIT

FACE AVANT



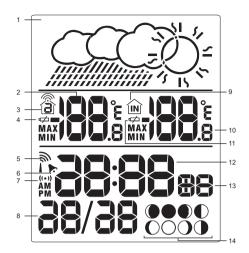
- 1. Zone d'affichage des pr visions m t o
- Zone d'affichage des temp ratures int rieure et ext rieure
- Zone d'affichage de l'horloge / de l'alarme / du calendrier
- 4. Cycle lunaire
- det ▼ : Pour augmenter ou r duire un r glage / activer ou d sactiver l'horloge RF
- 6. MODE: Pour modifier l'affichage / les r glages
- 7. ((•)) : Pour afficher les diff rents tats de l'alarme; r gler l'alarme
- 8. CHANNEL [CANAL] : S lecteur de la sonde
- Appuyer sur ce bouton pour activer ou d sactiver l'alarme

FACE ARRIERE



- 1. Bouton SNOOZE [R P TITION D'ALARME]
- 2. Fixation murale
- 3. Compartiment des piles (avec trappe)
- 4. Support sur pied
- 5. Compartiment des piles (sans trappe)
- 6. S lecteur °C / °F
- 7. **MEM**: Pour afficher les relev s des temp ratures minimum, maximum et actuelles
- 8. Fonction RESET [R INITIALISA TION]

AFFICHAGE LCD

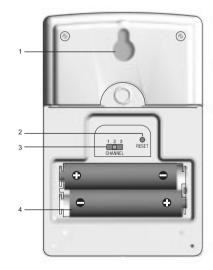


- 1. Affichage m t o
- 2. Temp rature ext rieure
- 3. Ic ne du canal avec signal de la sonde
- 4. Ic ne de piles faibles pour la sonde
- 5. Ic ne de r ception des Fr quences radio (RF)
- 6. Alarme activ e
- 7. R glage de l'alarme
- 8. Calendrier
- 9. Ic ne Int rieur
- 10. Temp rature int rieure
- 11. Ic ne de piles faibles pour l'appareil principal
- 12. Heure
- 13. Jour de la semaine / secondes
- 14. Cycle lunaire

SONDE SANS FIL (THN122N)



1. Voyant lumineux indicateur d' tat



- 1. Fixation murale
- 2. Fonction RESET [R INITIALISA TION]
- 3. Num ro de CHANNEL (1 3)
- Compartiment des piles (La trappe du compartiment des piles n'est pas repr sent e)

MISE EN MARCHE

PILES

Les piles sont fournies avec le produit :

Appareil principal x 3 piles UM-3 (AA) 1,5 V Sonde x 2 piles UM-4 (AAA) 1.5 V

Ins rer les piles avant la premi re utilisation, en respectant la polarit (+ et -) indiqu e dans le compartiment des piles. Pour un r sultat optimal, installer les piles de la sonde avant d'installer celles de l'appareil principal. Appuyer sur RESET apr s avoir remplac les piles.

REMARQUE Ne pas utiliser de pile rechargeable.



appara t lorsque les piles sont faibles.

REMARQUE II est recommand d'utiliser des piles alcalines avec ce produit pour des performances optimales.

Installation des piles :





APPAREIL	EMPLACEMENT DE	
Principal	Zone d'affichage de la temp rature int rieure	
Sonde	Zone d'affichage de la temp rature ext rieure	

MODIFIERLESREGLAGES

Pour modifier les r glages de l'heure, du calendrier et la langue :

- 1. Appuyer sur MODE sans rel cher pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de r glage.
- 2. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour modifier les r glages. (Pour atteindre plus rapidement le r glage souhait, appuyer sur ▲ ou ▼ sans rel cher.)
- 3. Appuyer sur MODE pour confirmer.

SUPPORT SUR PIED OU FIXATION MURALE

Utiliser le support, situ l'arri re de l'appareil principal / de la sonde ou fixer l'appareil sur un mur l'aide d'un clou.

Installation du pied :





Utilisation de la fixation murale :





Utilisation du pied ou de la fixation murale de la sonde:





SONDE (THN122N)

Ce produit est quip d'une sonde Thermom tre THN122N qui effectue des relev s de temp rature. Ces donn es peuvent tre relev es partir de 3 sondes diff rentes, au maximum. Les sondes suppl mentaires sont vendues s par ment.

MISE EN SERVICE DE LA SONDE

- Ouvrir le compartiment des piles de la sonde l'aide d'un petit tournevis cruciforme.
- 2. Ins rer les piles, en respectant la polarit (+ et -) indiqu e dans le compartiment de piles.

S LECTEUR	OPTION
Canal	Canal 1 3. S lectionner un canal diff rent pour chaque sonde utilis e (dans le cas o plusieurs sondes sont utilis es).

- 3. R gler le canal. Le s lecteur se trouve dans le compartiment des piles.
- 4. Placer la sonde proximit de l'appareil principal. Appuyer sur RESET, sur la sonde. Puis, appuyer sans rel cher sur MEM et CHANNEL, sur l'appareil principal, afin d'initialiser le signal transmis entre la sonde et l'appareil principal. L'ic ne de r ception, sur l'appareil principal, clignote pendant environ 3 minutes lorsqu'il recherche la sonde. (Se reporter la section relative la Transmission des donn es de la sonde pour plus d'informations.)
- 5. Refermer le compartiment des piles de la sonde.
- 6. Installer la sonde l'endroit souhait, en utilisant le support sur pied ou la fixation murale.

Installation des piles :





Pour un r sultat optimal:

- ¥ Ins rer les piles et s lectionner le canal avant d'installer la sonde.
- ¥ Prot ger la sonde de la lumi re directe du soleil et de l'humidit.
- ¥ Ne pas placer la sonde une distance de plus 30 m tres (98 pieds) de l'appareil principal (l'int rieur).

- ¥ Positionner la sonde de telle sorte qu'elle soit orient e en direction de l'appareil principal (l'int rieur), en vitant au maximum les obstacles tels que les portes, les murs et les meubles.
- ¥ Choisir un emplacement ciel ouvert pour la sonde, l' cart des objets m talliques ou lectroniques.
- ¥ Positionner la sonde proximit de l'appareil principal pendant les mois les plus froids de l'hiver car le gel peut affecter les performances des piles et la transmission du signal.

Si besoin, essayer plusieurs emplacements jusqu' obtenir le meilleur r sultat.

TRANSMISSION DES DONNEES

Les donn es sont transmises par le(s) sonde(s) toutes les 40 secondes. L'ic ne de r ception, af fich e dans la zone d'affichage de la temp rature, indique l' tat.

IC NE	DESCRIPTION
<u></u>	L'appareil principal recherche les sondes.
$ \hat{\cdot} \rightarrow \hat{\otimes} \rightarrow \hat{\otimes} $	1 canal, au moins, a t d tect .
	Le canal 1 est s lectionn (le num ro change en fonction du canal s lectionn).
s'affiche dans la zone d'affichage de la temp. ext rieure	Impossible de d tecter la sonde s lectionn e. Rechercher la sonde ou v rifier les piles.

RECHERCHE DE LA SONDE

Pour rechercher une sonde, appuyer sur **MEM** et **CHANNEL** sans rel cher (sur l'appareil principal) pendant 2 secondes.

REMARQUE Si cela ne permet pas de d tecter la sonde, v rifier les piles, la pr sence d'obstacles et l'emplacement de l'appareil distant.

REMARQUE Les signaux mis par certains dispositifs m nagers tels que des sonnettes, des portes de garage lectroniques ou bien par des syst mes de s curit, peuvent produire un chec temporaire de la r ception. Ceci est normal et n'affecte pas le fonctionnement g n ral de l'appareil. La r ception reprend d s que les interf rences cessent.

HORLOGE

L'horloge synchronise automatiquement l'heure et la date actuelles lorsqu'elle se trouve dans le rayon du signal radio DCF77, mis depuis Frankfort en Allemagne pour l'Europe centrale (mod le BAR626) ou du signal MSF60 mis depuis Rugby en Angleterre (mod le BAR626U).

REMARQUE Ces signaux sont relev s par l'appareil principal lorsqu'il se trouve dans un rayon de 1500 km (932 miles) du signal.

La r ception initiale prend entre 2 et 10 minutes et a lieu lors de la premi re mise en service de l'appareil puis chaque fois que **RESET** est appuy . Une fois la r ception termin e, l'ic ne de r ception cesse de clignoter. Cette ic ne appara t dans la zone d'af fichage de l'horloge.

SIGNAL FORT	SIGNAL FAIBLE	AUCUN SIGNAL
3	7	1

Pour forcer une recherche manuelle des signaux mis par l'horloge, appuyer sur ▲ sans rel cher pendant 2 secondes. Si aucun signal n'est d tect , v rifier les piles.

ACTIVER / DESACTIVER L'HORLOGE

Proc der comme suit si les signaux de l'horloge ne peuvent pas tre re us. Appuyer sur ▼ sans rel cher pendant 2 secondes. Puis, r gler l'horloge manuellement en suivant les instructions de la section `R gler l'horloge " (ci-dessous).

L'ic ne du signal indique que la fonction horloge est ACTIV E. S'il n'y a aucune ic ne, cela signifie qu'elle est D SACTIV E.

REGLER L'HORLOGE / LE CALENDRIER

Proc der comme suit uniquement si la fonction horloge a t d sactiv e (par exemple, si l'appareil est trop loign du signal ou si la r ception du signal s'av re impossible).

- Appuyer sur MODE sans rel cher pendant 2 secondes. La zone d'affichage de l'horloge clignote.
- S lectionner les heures, les minutes, l'ann e, le mois, le jour et la langue. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour modifier un r glage.
- 3. Appuyer sur MODE pour confirmer.

Les options de langues sont : (E) anglais, (F) fran ais, (D) allemand, (I) italien et (S) espagnol.

SELECTEUR DU MODE D'AFFICHAGE DE L'HORLOGE

Appuyer sur **MODE** pour alterner entre l'affichage de l'horloge avec les secondes et l'affichage de l'horloge avec les jours de la semaine.

ALARMES

Ce produit est quip d'une alarme avec fonction crescendo 2 minutes.

AFFICHER LES REGLAGES DE L'ALARME

Appuyer sur ((•)) . L'heure et l' tat de l'alarme apparaissent dans la zone d'affichage de l'horloge.

REGLER L'ALARME

- Appuyer sur ((•)) pour basculer sur l'affichage de l'alarme.
- Appuyer de nouveau sur ((•)) sans rel cher pendant 2 secondes. Les r glages de l'alarme clignotent.
- R gler les heures et les minutes. Appuyer sur ▲ ou
 ▼ pour modifier les r glages. Appuyer sur
 ((•)) pour confirmer.

ACTIVER L'ALARME

Appuyer sur pour activer ou d sactiver l'alarme. appara t dans la zone d'affichage de l'horloge / de l'alarme lorsque l'alarme est activ e.

ARRETER L'ALARME

Lorsque l'heure r gl e sur l'alarme arrive, l'alarme crescendo sonne pendant 2 minutes. Pour arr ter l'alarme:

¥ Appuyer sur **SNOOZE** pour l'arr ter pendant 8 minutes.

OU

¥ Appuyer sur n'importe quelle touche, except sur SNOOZE pour teindre l'alarme jusqu'au lendemain (24 heures plus tard).

Si aucun bouton n'est appuy, l'alarme s'arr te automatiquement apr s 2 minutes. Puis, elle sonne de nouveau 8 minutes plus tard.

PR VISIONS M T O

Ce produit tablit des pr visions m t o pour les 12 24 prochaines heures dans un rayon de 30 50 km (19 31 miles), avec un pourcentage de fiabilit de 70 75%. La pr vision m t o reste toujours af fich e.

ENSOLEILL	PARTIELLE- MENT NUAGEUX	NUAGEUX	PLUVIEUX
- <u>`</u> ``	ach;		

TEMP RA TURE

Ce produit peut afficher les temp ratures maximum, minimum et actuelles relev es par les sondes et l'appareil principal (l'int rieur).

Les donn es ext rieures sont relev es et af fich es toutes les 40 secondes. Les donn es int rieures sont relev es et af fich es toutes les 10 secondes.

SELECTIONNER L'UNITE DE TEMPERATURE

Faire glisser le s lecteur °C / °F sur l'unit souhait e. Le s lecteur se trouve dans le compartiment des piles de l'appareil principal. Le r glage de l'appareil principal annule et remplace celui de la sonde.

SELECTIONNER UN NUMERO DE CANAL

Appuyer sur **CHANNEL** pour alterner entre les sondes 1 3.

L'ic ne indique la sonde s lectionn e.

Ic ne d'onde cin tique	<u> </u>	8	2	â
Affichage Int rieur	Affichage Int rieur	Affichage distant Canal 1	Affichage distant Canal 2	Affichage distant Canal 3

Pour activer le balayage automatique des sondes, appuyer sur **CHANNEL** sans rel cher pendant 2 secondes. Les donn es de chaque sonde sont af fich es pendant 3 secondes. Pour sortir de cette fonction de balayage automatique, appuyer sur **CHANNEL** ou **MEM**.

REMARQUE Pour obtenir davantage d'informations concernant la sonde, voir la section Sonde THN122N ...

ENREGISTREMENTS MINIMUM / MAXIMUM

Le bouton **MEM** se trouve dans le compartiment des piles de l'appareil principal. Appuyer sur **MEM** pour alterner entre les enregistrements actuels, maximum (MAX) et minimum (MIN). Pour effacer les enregistrements, appuyer sur **MEM** sans rel cher pendant 2 secondes. Un bip sonore confirme que la m moire vient d' tre ef fac e.

CYCLE LUNAIRE

Le calendrier doit avoir t r gl pour pouvoir utiliser cette fonction, voir la section `R gler l'horloge ¨.

- ¥ Appuyer sur ▲ ou ▼ pour afficher le cycle lunaire du lendemain ou de la veille.
- ¥ Appuyer sur ▲ ou ▼ sans rel cher pour parcourir les ann es plus rapidement (2001 2099).

•	Nouvelle lune
	Premier croissant
•	Premier quartier
0	Lune gibbeuse croissante
0	Pleine lune
O	Lune gibbeuse d croissante
•	Dernier quartier
	Dernier croissant

R INITIALISA TION DU SYSTØME

Le bouton **RESET** se trouve dans le compartiment des piles de l'appareil principal. Appuyer sur **RESET** lors du remplacement des piles et lorsque l'appareil fonctionne anormalement (par exemple, s'il est impossible d' tablir une connexion de fr quences radio avec la sonde ou l'horloge).

S CURIT ET ENTRETIEN

Nettoyer ce produit avec un chiffon I g rement humide et un produit nettoyant doux et sans alcool. Ne pas laisser tomber le produit et ne pas le placer I o il y a beaucoup de passage.

AVERTISSEMENTS

Ce produit est con u pour of frir des ann es de service s'il est manipul correctement. Oregon Scientific d cline toute responsabilit en cas d'utilisation de cet appareil non conforme aux instructions d'utilisation sp cifi es dans ce manuel et en cas de modification ou de r paration non autoris e. Respecter les indications suivantes:

- ¥ Ne pas immerger l'appareil dans l'eau. Ceci peut provoquer un choc lectrique et endommager le produit.
- ¥ Ne pas soumettre l'appareil des forces extr mes, des chocs puissants ou des variations intenses d'humidit.
- ¥ Ne pas manipuler les composants internes.
- ¥ Ne pas m langer des piles neuves avec des piles usag es ou des piles de dif f rents types.
- ¥ Ne pas utiliser de pile rechargeable avec ce produit.
- ¥ Retirer les piles si le produit est rang pour une longue dur e.
- ¥ Ne pas rayer l'affichage LCD.

REMARQUE Les sp cifications techniques de ce produit et le contenu de ce mode d'emploi sont susceptibles de modification sans pr avis. Les repr sentations ne sont pas la taille r elle.

R SOLUTION DES PROBLØMES

PROBLØME	SYMPT ME	SOLUTION
Calendrier	Date / mois tranges	Modifier la langue (→7)
Horloge	Impossible de r gler l'horloge	D sactiver l'horloge (→7)
	Impossible de synchroniser automatiquement la date et l'heure	1. V rifier les piles (→5) 2. Appuyer sur RESET (→8) 3. Activer manuellement la fonction horloge (→7)
Temp	Indique LLL ou HHH	La temp rature d passe les gammes de variation autoris e

Sonde	Impossible de d tecter la sonde	V rifier les piles (→6)
		V rifier l'emplacement (→6)
	Impossible de modifier le canal	V rifier les sondes. Une seule sonde sonde fonctionne (→6)
	Les donn es ne correspondent pas sur l'appareil principal	Lancer une recherche de sonde manuelle (→6)

SP CIFICA TIONS

DIMENSIONS DE L'APPAREIL PRINCIPAL

L x I x H 116 x 55 x 127 mm (4,6 x 2,2 x 5 pouces)

Poids 170 g (5.9 onces) sans pile

DIMENSIONS DE LA SONDE

L x I x H 92 x 60 x 20 mm

(3,6 x 2,4 x 0,79 pouces)

Poids 63 grammes (2,22 onces)

sans pile

TEMPERATURE

ext rieure

Unit °C / °F

Plage de mesure -5 °C 50 °C

int rieure (23°°F 122 °F)

Plage de mesure -20°C 60 °C

•

Pr cision 0,1 °C (0,2 °F)

PREVISIONS METEO

Affichage Pluvieux, nuageux,

partiellement nuageux,

(-4°°F 140 °F)

ensoleill

SONDE (THN122N)

Fr quences RF 433 MHz

Distance de transmission 30 m tres (98 pieds) sans

obstacle

Transmission Toutes les 40 secondes

Num ro de canal 1 3

HORLOGE

Horloge RF Automatique ou manuelle

(d sactiv e)

Affichage de l'horloge HH:MM:SS

Format de l'heure 12 h AM / PM

(Mod le BAR626U) 24 h (Mod le BAR626)

Calendrier DJJ / MM, jours de la

semaine en 5 langues

(E, D, F, I, S)

Alarme unique avec

fonction Crescendo 2 min R p tition d'alarme 8 min

ALIMENTATION

Piles de l'appareil principal 3 x UM-3 (AA) 1,5 V

Piles de la sonde 2 x UM-4 (AAA) 1,5 V

REMARQUE Il est recommand d'utiliser des piles alcalines avec ce produit pour des performances optimales.

A PROPOS D'OREGON SCIENTIFIC

En consultant notre site internet (www.oregonscientific.fr), vous pourrez obtenir des informations sur les produits Oregon Scientific: photo num rique; lecteurs MP3; produits et jeux lectroniques ducatifs; r veils; sport et bien- tre; stations m t o; t I phonie. Le site indique galement comment joindre notre service apr s-vente.

Nous esp rons que vous trouverez toutes les informations dont vous avez besoin sur notre site, n anmoins, si vous souhaitez contacter le service client Oregon Scientific directement, allez sur le site: www2.oregonscientific.com/service/support ou appelez le 949-608-2848 aux US. Pour des demandes internationales, rendez vous sur le site: www2.oregonscientific.com/about/international/default.asp

D CLARATION DE CONFORMITE EUROPENNE

Cet instrument est muni du module transmetteur. Il est conforme aux conditions requises par l'article 3 des Directives R&TTE 1999 / 5 / EC si il est utilis bon escient et si la ou les norme(s) suivante(s) sont respect e(s):

S curit des appareils technologie d'information (Article 3.1.a de la Directive R&TTE)

norme(s) appliqu e(s) EN 60950: 2000

Compatibilit lectromagn tique (Article 3.1.b de la Directive R&TTE)

norme(s) appliqu e(s)

ETSI EN 301 489-1-3 (Ver.1.4.1): 2002-08

Utilisation efficace du spectre des fr quences radio

(Article 3.2 de la Directive R&TTE Directive)

norme(s) appliqu e(s)

ETSI EN 300 220-3 (Ver1.1.1): 2000-09

Information suppl mentaire:

Par cons quent ce produit est conforme la Directive Basse tension 73 / 23 / EC, la Directive EMC 89 / 336 / EC et la Directive R&TTE 1999 / 5 / EC (annexe II) et porte la mention CE correspondante.

Carmelo Cubito

Agrate Brianza (MI) / Italie January 2004 Repr sentant du fabricant R&TTE

CE

PAYS CONCERNES RTT&E

Tous les pays de l'UE, Suisse ©

et Norv ge N



Station M t o Sans Fil Mod le: BAR626 / BAR626U

Manuel d utilisation