

Notice d'utilisation

Station météo couleur radio contrôlée



CZ - Rádiově řízená barevná meteorologická stanice
 SP - Estación meteorológica color radio controlada
 PT - Estação meteorológica cor radio controlada

Réf : 990022



1. Déclaration conformité EU

| | |
|--|---|
| SOCIETE (fabricant, mandataire ou personne responsable de la mise sur le marché de l'équipement) | |
| Société NORMAND OPTEX 117 Bld Eugène Thomas 62110 Hénin-Beaumont France Tél: +33 3 91 83 00 70 Fax: +33 3 91 83 00 99 | |
| IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT | |
| Marque : | OPTEX |
| Désignation commerciale : | Station météo couleur radio contrôlée |
| Référence commerciale : | 990022 |
| Référence usine : | 5201 |
| Je soussigné, | |
| NOM et QUALITE DU SIGNATAIRE : M. NORMAND Eric, Président Directeur Général déclare sous mon entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables aux directives : RED 2014/53/EU, ; Que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur : | |
| RED : EN 55014-1:2017 EN 55014-2:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013 EN 301 489-1 V2.1.1 EN 301 489-3 V2.1.1 EN 300 220-1 V3.1.1 EN 300 220-2 V3.1.1 EN 300 330 V2.1.1 | |
| A cet effet, déclare que toutes les séries d'essai radio ont été effectuées. | |
| Date : 01 Octobre 2018 | |
| Signature : |  |
| | NORMAND Eric PDG |

Table des matières

| | | | |
|--------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
| FR - Français | | SP - Spanish | |
| Conformité CE | 2 | Prefacio | 14 |
| Préface | 4 | Importante | 14 |
| Important | 4 | Garantía | 14 |
| Garantie | 4 | Composición de su equipo | 14 |
| Composition de votre ensemble | 4 | Características | 14 |
| Fonctionnalités | 4 | Instalación | 15 |
| Installation | 5 | Alimentación | 15 |
| Alimentation | 5 | Instalación | 15 |
| Installation | 5 | Utilización | 15 |
| Utilisation | 5 | Funcionamiento | 15 |
| Fonctionnement | 5 | Descripción de la estación | 16 |
| Description de la station | 6 | Descripción de la sonda de exterior | 16 |
| Description de la sonde extérieure | 6 | Ajuste manual de la hora | 17 |
| Réglage manuel de l'heure | 7 | Ajuste de la alarma | 17 |
| Réglage de l'alarme | 7 | Recepción de los datos | 18 |
| Réception des données | 8 | Estación meteorológica | 18 |
| Station météo | 8 | Sonda de exterior | 18 |
| Sonde extérieure | 8 | Especificaciones técnicas | 18 |
| Spécifications techniques | 8 | PT - Portuguese | |
| CZ - Český | | Prefácio | 19 |
| Úvod | 9 | Importante | 19 |
| Důležitost | 9 | Garantia | 19 |
| Záruka | 9 | Composição de sua equipo | 19 |
| Obsah balení | 9 | Características | 19 |
| Funkce | 9 | Instalação | 20 |
| Instalace | 10 | Alimentação | 20 |
| Připojení | 10 | Instalação | 20 |
| Instalace | 10 | Utilização | 20 |
| Použití | 10 | Funcionamento | 20 |
| Funkce | 10 | Descrição da estação | 21 |
| Popis stanice | 11 | Descrição da sonda de exterior | 21 |
| Popis externí sondy | 11 | Ajuste manual da hora | 22 |
| Manuální nastavení času | 12 | Ajuste do alarme | 22 |
| Nastavení alarmu | 12 | Recepção dos dados | 23 |
| Příjem dat | 13 | Estação meteorológica | 23 |
| Meteostanice | 13 | Sonda de exterior | 23 |
| Venkovní sonda | 13 | Especificações técnicas | 23 |
| Technická charakteristika | 13 | Declaração de conformidade CE | 24 |

2. Préface

Vous venez d'acquérir une station météo radio contrôlée «**SM-022**» et nous vous en remercions.

3. Important

Prenez le temps de lire ce manuel utilisateur avant d'utiliser cette station météo.

| | |
|--|--|
|  | <p>Recyclage de votre ancien appareil Votre appareil est conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité qui peuvent être recyclés et réutilisés. Si un produit ou son emballage présente ce symbole avec une poubelle sur roues barrée d'une croix, ceci signifie qu'il tombe sous le coup de la Directive CE 2002/96/CE. Veuillez-vous informer auprès de votre commune sur le système de tri sélectif mis en place pour les appareils électriques et électroniques. Veuillez respecter les prescriptions en vigueur et ne jetez pas vos appareils hors d'usage à la poubelle. La mise au rebut de votre ancien appareil dans le respect de ces prescriptions contribue à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé. Les piles ne doivent pas être jetées à la poubelle avec vos déchets ménagers. Remettez-les à un point de collecte de piles usagées.</p> |
|  | <p>Le symbole « Recyclage de matériaux » qui figure sur le carton d'emballage et sur le mode d'emploi signale que ces composants peuvent être recyclés. Ne les jetez donc pas à la poubelle comme des déchets ménagers normaux.</p> |
|  | <p>Le symbole « Recyclage de matériaux » qui figure sur les éléments d'emballage en matière plastique signale que ces composants sont recyclables. Ne les jetez donc pas à la poubelle comme des déchets ménagers normaux. Ce symbole figurant sur l'emballage en carton signifie que l'entreprise qui a mis ce produit sur le marché participe financièrement à la collecte sélective des emballages.</p> |

4. Garantie

En cas de problème ou de question technique, vous pouvez contacter notre hotline au numéro indigo ci-contre :  **N°Indigo 0 825 05 62 60** OU sur notre site www.groupe-normand.com

0,15 € TTC / MN

Avant tout appel, vérifiez d'avoir respecté les instructions fournies et munissez-vous de la référence commerciale du produit, numéro de série ou gencod. Gardez l'emballage d'origine en bon état au cas où vous devriez rendre l'appareil.

En cas de dysfonctionnement, notre SAV vous indiquera la procédure à suivre :

Le matériel neuf est garanti (pièces et main d'oeuvre) par OPTEX, dans les conditions et selon les modalités ci-après, contre tous les défauts de fabrication pendant une durée de 24 mois à compter de la date d'achat du matériel, la preuve d'achat faisant foi

5. Composition de votre ensemble

* 1 station météo

* 1 sonde extérieure

* 1 notice d'utilisation multilingue

6. Fonctionnalités

Cet ensemble permet de recevoir et d'afficher les informations décrites ci-dessous :

* La température intérieure et extérieure en degré Celsius

* L'heure ainsi que la date au format 24 heures

* Passage automatique à l'heure d'été et d'hivers

* Les prévisions météo (Ensoleillé, partiellement ensoleillé, nuageux, pluvieux, orageux)

* Indicateur de batterie faible

* Une alarme avec fonction Snooze (Report)

7. Installation

7.1 Alimentation

7.1.1 Station météo

1. Utilisez le transformateur d'alimentation fourni puis connectez la fiche «**Jack**» à l'arrière de la station météo.
2. Pour utiliser la fonction de sauvegarde des données en cas de coupure de courant, vous pouvez insérer 3 piles 1,5V de type AAA (LR03 non fournies)
3. Retirez pour cela, le couvercle situé au dos de la station.
4. Insérez ensuite 3 piles de type AAA en faisant attention de bien respecter les polarités.
5. Réfermez le couvercle.

Note : Les piles ne permettent pas d'alimenter la station. Seul le transformateur fournit le permet.

7.1.2 Sonde extérieure



1. Faites coulisser le clapet arrière de la sonde extérieure.
2. Insérez 2 piles de type AAA LR03 non fournies en faisant attention de bien respecter les polarités.
3. Réfermez le couvercle.

Remarque : Au dessus des piles, est présent 1 bouton permettant de passer en mode réception radio contrôlée.

Appuyez pendant 3 secondes pour entrer ou quitter le mode de réception des données.



7.2 Installation

7.2.1 Station météo

Choisissez la meilleure position à proximité d'une prise électrique, puis posez votre station. Elle sera maintenue par son pied

7.2.2 Sonde extérieure

La sonde peut être fixée au mur ou posée grâce à son support.

1. Pointez et percez 1 trou dans votre mur.
2. Placez y une vis ou un clou en fonction de votre support de fixation...
3. Placez la sonde sur l'encoche prévue au dos de celle-ci.

8. Utilisation

8.1 Fonctionnement

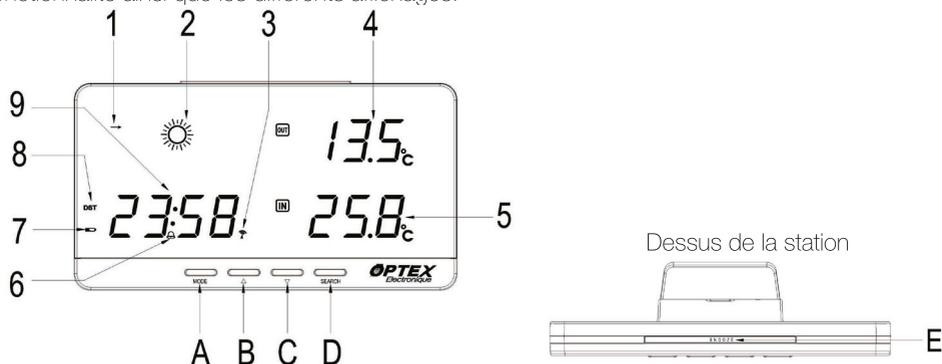
Dès que tous les éléments seront alimentés, la station émettra un bip et passera automatiquement en mode affichage de l'heure. Elle commencera ensuite à recevoir les informations de la sonde extérieure et cela durera environ 3 minutes.

Si toutes les données ont été réceptionnées, la station affichera la température extérieure sur la partie «**OUT**».

Si ce n'est pas le cas, laissez appuyer le bouton «**SEARCH**» pendant environ 3 secondes afin de recevoir à nouveau les informations.

8.2 Description de la station

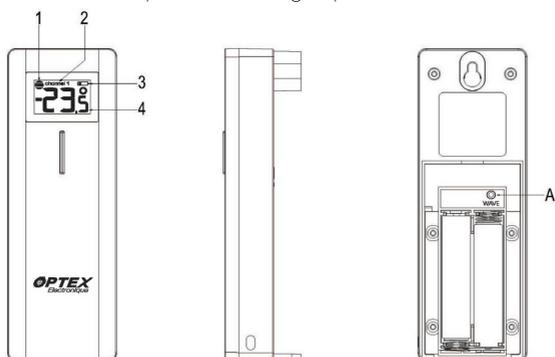
Vous trouverez ci-dessous le descriptif des différentes touches de votre station météo avec leur fonctionnalité ainsi que les différents affichages.



1. Indique l'état de la pression atmosphérique.
2. Indique les prévisions météo entre ensoleillé, partiellement ensoleillé, nuageux, pluvieux ou orageux.
3. Indique que la station est en mode réception des données (RCC : Radio contrôle)
4. Indique la température extérieure en degré Celsius.
5. Indique la température intérieure en degré Celsius.
6. Indique si l'alarme est bien active. Présence d'un point en face du symbole de cloche.
7. Indicateur de niveau de batterie faible pour la sonde extérieure.
8. Indique l'heure d'été/ d'hiver.
9. Indique l'heure avec les minutes ainsi que le jour/mois ou alarme. (Touche **MODE**)
- A. **«MODE»** : Permet de basculer entre l'affichage de l'heure, de la date ou de l'alarme.
- B. Permet d'augmenter les valeurs en mode réglage.
- C. Permet de diminuer les valeurs en mode réglage ou d'activer ou non l'alarme en mode heure.
- D. Permet de lancer la recherche de la température extérieure lorsqu'elle n'est pas réceptionnée.
- E. Permet de reporter l'alarme de 5 minutes.

8.3 Description de la sonde extérieure

Vous trouverez ci-dessous le descriptif des affichages présents sur la sonde extérieure.



1. Affiche le symbole de réception des données radio contrôlée.
2. Indique le numéro du canal.
3. Indique l'état du niveau des piles
4. Affiche la température extérieure en degré Celsius.
- A. Bouton **«Wave»** permettant de forcer la réception du signal radio contrôlé. Une pression pour activer la réception des données, laissez appuyer pour quitter le mode réception.

Lorsque le symbole de radio contrôle «1» est clignotant, cela signifie que la sonde est entrain de recevoir les informations de façon à pouvoir ensuite les transmettre à la station. Lorsque ce symbole est fixe, cela signifie qu'il a bien réceptionné les informations et les transmet à la station.

Les stations météo équipées d'un module de réception DCF reçoivent les signaux et les convertissent pour indiquer l'heure exacte.

En même temps, le signal transmet la date, ce qui permet le réglage automatique des calendriers électroniques liés à l'Heure Radio-pilotée.

Remarque : *Certain éléments peuvent perturber ou même empêcher la réception des données de façon automatique. (Distance entre la sonde et la station, mur trop épais, appareils électronique sans fil....)*

Dans ce cas, il est possible de régler votre station de façon manuelle.

8.4 Réglage manuel de l'heure

1. Laissez appuyer sur le bouton «**MODE**» jusqu'à ce que la zone horaire se mette à clignoter. Vous verrez clignoter la mention «00». Il est possible d'indiquer entre «-12h à +12h». Utilisez ensuite les touches «▼▲» pour indiquer la valeur désirée.
2. Appuyez ensuite sur le bouton «**MODE**» pour passer au réglage de l'année. Elle se mettra à clignoter. Utilisez ensuite les touches «▼▲» pour indiquer la valeur désirée.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton «**MODE**» pour passer au réglage du mois. Il se mettra à clignoter. Utilisez ensuite les touches «▼▲» pour indiquer la valeur désirée.
4. Appuyez à nouveau sur le bouton «**MODE**» pour passer au réglage du jour. Il se mettra à clignoter. Utilisez ensuite les touches «▼▲» pour indiquer la valeur désirée.
5. Appuyez à nouveau sur le bouton «**MODE**» pour passer au réglage de l'heure. Elle se mettra à clignoter. Utilisez ensuite les touches «▼▲» pour indiquer la valeur désirée.
6. Appuyez à nouveau sur le bouton «**MODE**» pour passer au réglage des minutes. Elles se mettront à clignoter. Utilisez ensuite les touches «▼▲» pour indiquer la valeur désirée.
7. Appuyez enfin sur le bouton «**MODE**» pour terminer les réglages.

Note : *Si pendant le réglage aucun bouton n'est appuyé durant 10 secondes, la station sortira du mode réglage et repassera en mode affichage de l'heure.*

8.5 Réglage de l'alarme

1. Appuyez successivement sur le bouton «**MODE**» pour afficher l'heure de l'alarme. Un point doit clignoter à côté de l'heure de l'alarme pour vous indiquez qu'il s'agit bien de celle-ci.
2. Laissez appuyer le bouton «**MODE**» jusqu'à ce que l'heure se mette à clignoter. Utilisez ensuite les touches «▼▲» pour indiquer la valeur désirée.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton «**MODE**» pour passer au réglage des minutes. Elles se mettront à clignoter. Utilisez ensuite les touches «▼▲» pour indiquer la valeur désirée.
4. Appuyez à nouveau sur le bouton «**MODE**» pour terminer le réglage de l'heure pour votre alarme.
5. Appuyez enfin sur le bouton «▼» afin d'activer cette alarme. Un point fixe de couleur bleue s'affichera à côté de l'heure sur le symbole repéré «6». (Forme de cloche)

Note : *Si pendant le réglage aucun bouton n'est appuyé durant 10 secondes, la station sortira du mode réglage et repassera en mode affichage de l'heure.*

Lorsque l'alarme se déclenche, 2 options sont disponibles :

L'alarme à son déclenchement sonnera pendant 2 minutes si aucun bouton n'est appuyé.

8.5.1 Option 1 : Report de l'alarme (Snooze)

1. Appuyez sur le bouton «**SNOOZE**» au moment du déclenchement de l'alarme pour l'arrêter.
2. Dans ce cas, l'alarme est différée de 5 minutes. Vous verrez apparaître un point bleu cli-gnoté à côté de l'heure sur le symbole repéré «**6**». (Forme de cloche)
3. Pour repousser à nouveau l'alarme, appuyez à nouveau sur ce bouton «**SNOOZE**».
4. Il vous sera possible d'effectuer cette manipulation durant 5 fois. (Donc de repousser de 25 minutes l'alarme initiale)
5. Pour quitter ce mode, au moment de l'alarme, appuyez sur un autre bouton que «**SNOOZE**». Le mode «**SNOOZE**» sera alors quitté.

8.5.2 Option 2 : Report journalier de l'alarme

1. Appuyez sur n'importe quel bouton excepté le bouton «**SNOOZE**» pour arrêter l'alarme.
2. Dans ce cas, l'alarme est arrêtée et ne sonnera que le jour suivant à l'heure que vous aurez réglé précédemment.

Note : Le point bleu sera fixe et affiché à côté de l'heure sur le symbole repéré «6».
(Forme de cloche)

Pour arrêter définitivement l'alarme, appuyez sur le bouton «▼» pour faire disparaître le point bleu situé à côté de l'heure.

9. Réception des données

9.1 Station météo

- Dès que la station est alimentée, elle affichera directement la température intérieure et entrera en mode réception des données pour la température extérieure ainsi que pour la date et l'heure. Si la connexion est bien établie entre les 2 éléments, la température extérieure s'affichera sur la station. Si ce n'est pas le cas, appuyez pendant 3 secondes sur le bouton «**SEARCH**» afin de rechercher la sonde extérieure.

9.2 Sonde extérieure

- Dès que les piles sont insérées dans la sonde extérieure, la LED s'allumera et la sonde commencera à transmettre les informations à la station.

10. Spécifications techniques

Station météo

Réception données : 30 mètres en champs libre

Température intérieure : 0°C à +50°C

Température extérieure : -20°C à +60°C

Alimentation : Transformateur 4,5V, 200mA ; 3 piles AAA 1,5V (LR03 non fournies pour backup)

Dimensions : 180 x 98 x 50 mm

Sonde extérieure

Fréquence : 433 MHz

Puissance : 0.11mW

Température extérieure : - 20°C à +60°C

Alimentation : 2 piles AAA 1,5V (LR03 non fournies)

Dimensions : 110 x 38 x 26 mm

11. Úvod

Děkujeme Vám za zakoupení meteorologické stanice rádiem řízené «**SM-022**».

12. Důležité

Před použitím této meteorologické stanice si udělejte čas pro přečtení tohoto návodu k obsluze.

| | |
|--|--|
|  | <p>Recyklace starého zařízení: Vaše zařízení je sestaveno a vyrobeno z vysoce kvalitních materiálů a komponent, které lze recyklovat nebo znovu využít. Jestliže je na výrobku nebo jeho obalu zobrazena tato přeškrtnutá pojízdná popelnice, znamená to, že tento výrobek podléhá Směrnicí CE 2002/96/CE. O způsobu třídění odpadů, zvláště elektronických a elektrických zařízení, se informujte v místě svého bydliště. Dodržujte platné předpisy a nevyhazujte stará zařízení do popelnice. Třídění odpadů přispívá k ochraně životního prostředí a lidského zdraví. Baterie se nesmí vyhazovat do popelnice určené pro domovní odpad. Odvezte je do sběrného dvora.</p> |
|  | <p>Symbol „Recyklace materiálů“ zobrazený na krabici a na návodu k obsluze znamená, že tyto komponenty mohou být recyklovány. Nevyhazujte je proto do popelnice určené pro běžný domácí odpad</p> |
|  | <p>Symbol „Recyklace materiálů“ zobrazený na obalu znamená, že tyto komponenty lze recyklovat. Nevyhazujte je proto do popelnice určené pro běžný domácí odpad. Tento symbol zobrazený na papírové krabici znamená, že společnost, která tento výrobek uvedla na trh, se finančně podílí na tříděném sběru obalů.</p> |

13. Záruka

Na tento výrobek se vztahuje záruka po dobu dvou let od data nákupu na součástky a práci. Je nezbytně nutné, aby jste doklad o koupi v průběhu záruční doby měli připravený k předložení. Záruka se nevztahuje na škody způsobené z nedbalosti, nárazům nebo nehodám. Žádná ze složek tohoto produktu neměla být otevírána nebo opravována ne kvalifikovanou osobou, pouze osoby v servisním středisku na to vyhrazeném. Jakýkoliv neodborný zásah povede ke zrušení záruky

V případě, že budete mít technický problém nebo jakoukoli otázku, volejte naši horkou linku **777 30 20 60 (Po - Pá: 9:00 - 16:00)**, nebo navštivte naši webovou stránku **www.optexczech.eu**. Před každým voláním přezkontrolujte, zda jste dodržovali pokyny, a nachystejte si komerční odkaz na produkt, sériové číslo nebo čárový kód.

14. Obsah balení

* 1 meteostanice

* 1 venkovní sonda

* 1 vícejazyčný návod

15. Funkce

Tato sada umožňuje přijímat a zobrazovat informace popsané níže:

* Vnitřní a venkovní teplota ve stupních Celsia

* Datum a čas ve 24hodinovém formátu

* Automatické přepínání na letní a zimní čas

* Předpověď počasí (slunečno, polojasno, oblačno, deštivo, bouřky)

* Indikátor vybité baterie

* Budík s funkcí Snooze (Zpráva)

16. Instalace

16.1 Připojení

16.1.1 Metostanice

1. Použijte transformátor napájení a připojte konektor «**jack**» na zadní straně meteorologické stanice.
2. Chcete-li používat i zálohu dat v případě výpadku elektrické energie, můžete vložit 3 x 1,5 V AAA (LR03 není součástí dodávky)
3. Sejměte kryt na zadní straně stanice.
4. Poté vložte 3 AAA baterie a ujistěte se, že polarita je správně.
5. Zavřete kryt.

Poznámka: Baterie neposkytují napájení. Pouze transformátor poskytuje napájení.

16.1.2 Venkovní sonda



1. Povysuňte zadní kryt exteriérové sondy.
2. Vložte dvě AAA baterie LR03 (nejsou součástí balení) dbejte na správnou polaritu baterií.
3. Zavřete kryt.



Poznámka: Nad bateriemi se nachází 1 tlačítko pro vstup do řízeného režimu rádiového příjmu.

Stisknutím tlačítka po dobu 3 sekund vstoupíte nebo opustíte režim příjmu dat.

16.2 Instalace

16.2.1 Meteostanice

Vyberte si nejlepší pozici v blízkosti elektrické zásuvky a umístěte stanici. Jako podporu použijte podpornou nohu stanice na zadní straně.

16.2.2 Venkovní sonda

Sonda může být umístěna na stěnu nebo pomocí podpory na zadní straně.

1. Označte a vyvrtejte 1 otvor ve zdi.
2. Vložte šroub nebo hřebík v závislosti na umístění této sondy ...
3. Umístěte sondu na šroub nebo hřebík pomocí malého otvoru na zadní straně.

17. Použití

17.1 Funkce

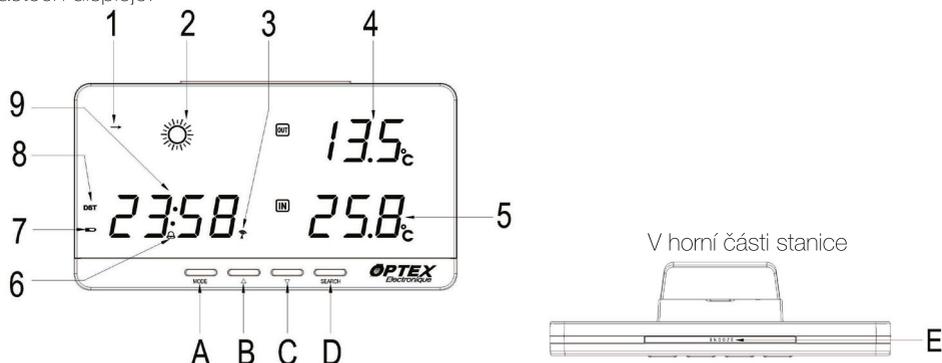
Jakmile jsou všechny prvky připojeny, stanice pípne a automaticky přepne na zobrazení času. Informace z venkovní sondy však začne přijímat informace cca za 3 min.

Pokud byly přijaty všechny údaje, stanice zobrazí venkovní teplotu na displeji v části «**OUT**».

Pokud stanice nepřijímá údaje stiskněte tlačítko «**SEARCH**» po dobu asi 3 sekund, a začnou se přijímat nové informace.

17.2 Popis stanice

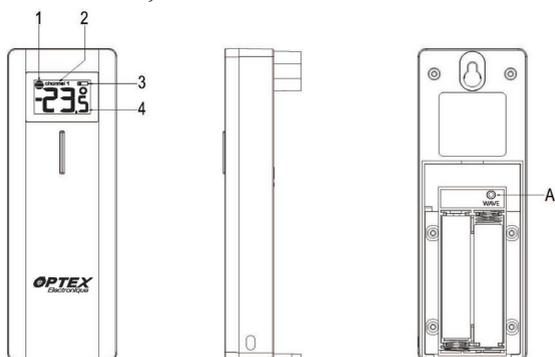
Níže naleznete popis jednotlivých tlačítek vaší meteorologické stanice s jejich funkcí v různých částech displeje.



1. Označuje stav atmosférického tlaku.
2. Označuje počasí mezi slunečno, částečně slunečno, zataženo, deštivo nebo bouřky.
3. Označuje, že stanice se nachází v režimu příjmu dat (RCC: Radio Control)
4. Označuje venkovní teplotu ve stupních Celsia.
5. Označuje vnitřní teplotu ve stupních Celsia.
6. Určuje, zda je aktivní alarm. Přítomnost bodu naproti symbolu zvonku.
7. Indikátor vybití baterie na externí sondě.
8. Zobrazuje letní / zimní čas.
9. Označuje hodiny, minuty a den / měsíc nebo budík. (Tlačítko **MODE**)
- A. **MODE**: Přepíná mezi zobrazením času, data a budíku.
- B. Zvyšuje hodnoty v režimu nastavení.
- C. Snižuje hodnoty v režimu nastavení nebo umožňuje resp. zakazuje režim alarmu.
- D. Umožňuje začít hledat venkovní teplotu, když je odmítnuto její přijetí
- E. Umožňuje odložit alarm na 5 minut.

17.3 Popis externí sondy

Níže naleznete popis venkovní sondy.



1. Zobrazí se symbol pro příjem rádiem řízených dat.
2. Indikuje číslo kanálu.
3. Indikuje stav baterie
4. Zobrazuje venkovní teplotu ve stupních Celsia.
- A. Tlačítko **Wave** pro nutné přijetí rádiem řízeného signálu. Zatláče na něj pro příjem dat, a opětovným stisknutím ukončíte režim příjmu.

Když symbol řízení rádiem «1» bliká, znamená to, že sonda se nachází v procesu přijímání informací s cílem přenášet informace na stanici.

Když je tento symbol pevně ustálen (neblinká), znamená to, že obdržel informace a přenáší je na stanici.

Meteorologická stanice vybavené modulem přijímače DCF přijímá signály a převádí je s uvedením správného času.

Ve stejné době, signál přenáší data, která umožňují automatické nastavení elektronického kalendáře souvisejícího s časem Rádiem kontrolovaným.

Poznámka: Některé prvky mohou narušit nebo dokonce znemožnit příjem dat automaticky. (Vzdálenost mezi sondou a stanicí, příliš široká zeď, některé elektronické bezdrátových zařízení,)

V tomto případě je možné nastavit stanici ručně..

17.4 Manuální nastavení času

1. Podržte stisknuté tlačítko «**MODE**», dokud časové pásmo nezačne blikat. Uvidíte blikající «00». Můžete zadat hodnotu mezi «-12h +12 h». Pak použijte tlačítka «▼▲» a zadejte požadovanou hodnotu.
2. Poté stiskněte tlačítko «**MODE**» a přesunete se na nastavení roku. Začne opět blikat. Pak použijte tlačítka «▼▲» a zadejte požadovanou hodnotu.
3. Poté stiskněte tlačítko «**MODE**» a přesunete se na nastavení měsíce. Začne opět blikat. Pak použijte tlačítka «▼▲» a zadejte požadovanou hodnotu.
4. Opět stiskněte tlačítko «**MODE**» a přesunete se na nastavení dne. Začne opět blikat. Pak použijte tlačítka «▼▲» a zadejte požadovanou hodnotu.
5. Opět stiskněte tlačítko «**MODE**» a přesunete se na nastavení hodin. Začne opět blikat. Pak použijte tlačítka «▼▲» a zadejte požadovanou hodnotu.
6. Opět stiskněte tlačítko «**MODE**» a přesunete se na nastavení minut. Začne opět blikat. Pak použijte tlačítka «▼▲» a zadejte požadovanou hodnotu.
7. A konečně, za účelem dokončení nastavení stiskněte tlačítko «**MODE**».

Poznámka: Nestisknete-li během nastavování jakékoliv tlačítko po dobu 10 sekund, stanice opustí tento režim nastavení a vrátí se k zobrazení času.

17.5 Nastavení alarmu

1. Opakovaně stiskněte tlačítko «**MODE**» pro zobrazení času budíku. Jeden bod by měl začít blikat vedle času alarmu.
2. Nechte stisknuté tlačítko «**MODE**», dokud se hodiny rozblinkají. Pak použijte tlačítka «▼▲» a zadejte požadovanou hodnotu.
3. Opět stiskněte tlačítko «**MODE**» pro změnu nastavení minut. Budou blikat. Pak použijte tlačítka «▼▲» a zadejte požadovanou hodnotu.
4. Opět stiskněte tlačítko «**MODE**» pro dokončení nastavení času pro alarm.
5. Nakonec stiskněte tlačítko «▼» pro aktivaci alarmu. Objeví se bod modré barvy vedle času se symbol označeným «6». (Tvar zvonu)

Poznámka: Nestisknete-li během nastavování jakékoliv tlačítko po dobu 10 sekund, stanice opustí tento režim nastavení a vrátí se k zobrazení času.

Pokud je aktivován alarm, jsou k dispozici dvě možnosti:

Alarm spustí svůj zvuk po dobu 2 minut, pokud není stisknuto žádné tlačítko.

17.5.1 Varianta 1: Zpráva o buzení (funkce snooze)

1. Stiskněte tlačítko **«SNOOZE»** na začátku alarmu pro zastavení.
2. V tomto případě, alarm bude mít zpoždění po dobu 5 minut. Uvidíte modrou tečku blikat vedle času a symbolu **«6»**. (Tvar zvonu)
3. PK posouvání alarmu zpátky, stiskněte znovu tlačítko **«SNOOZE»**.
4. Tuto operaci bude možné provést 5 krát. (Tedy zpozdít o 25minut počáteční poplach)
5. Pro opuštění tohoto režimu , pokud jste v režimu alarm, stiskněte libovolné tlačítko kromě **«SNOOZE»**. Opustíte tak režim **«SNOOZE»**.

17.5.2 Varianta 2: Denní zpráva alarmu

1. Stiskněte libovolné tlačítko, kromě tlačítka **«SNOOZE»** pro zastavení alarmu.
2. V tomto případě, se alarm zastaví a bude zvonit pouze následující den v době, kterou jste nastavili dříve.

Poznámka: Zobrazí se modrý bod vedle času se symbolem «6». (Tvar zvonu)

Chcete-li zastavit alarm, stiskněte tlačítko **«▼»** pro odstranění modrého bodu.

18. Příjem dat

18.1 Meteostanice

- Jakmile je stanice napájena, zobrazí vnitřní teplotu a přímo vstupuje do příjmu dat pokojové teploty a režimu pro datum a čas. Pokud je navázáno spojení mezi dvěma prvky, venkovní teplota je zobrazena na stanici. Pokud tomu tak není, stiskněte na 3 sekundy tlačítko **«SEARCH»** pro vyhledání spojení s venkovní sondou.

18.2 Venkovní sonda

- Pokud jsou baterie vloženy do venkovní sondy, LED dioda se rozsvítí a sonda začne přenášet informace na stanici.

19. Technická charakteristika

Meteostanice

Příjem dat: 30 m ve volném prostoru

Vnitřní teplota: 0 ° C až +50 ° C

Venkovní teplota: -20 ° C až +60 ° C

Napájení: Transformátor 4.5V, 200 mA; 3 AAA 1,5 V baterie (LR03 není součástí dodávky)

Rozměry: 180 x 98 x 50 mm

Venkovní sonda

Frekvence: 433 MHz

Napájení : 0.11mW

Venkovní teplota: - 20 ° C až +60 ° C

Napájení: 2 x 1,5 V AAA (LR03 není součástí dodávky)

Rozměry: 110 x 38 x 26 mm

20. Prefacio

Gracias por haber adquirido esta estación meteorológica, radio controlado, «**SM-022**».

21. Importante

Por favor lea cuidadosamente este manual de instrucciones antes de utilizar esta estación meteorológica.

| | |
|--|--|
|  | <p>Reciclaje de su antiguo aparato Su producto está diseñado y fabricado con componentes y materiales de alta calidad que pueden ser reciclados y reutilizados. Si un producto o su embalaje tiene este símbolo con un contenedor de basura tachado, significa que éste se acoge a la Directiva CE 2002/96/CE. Por favor, consulte con su municipio sobre el sistema de recogida selectiva disponible de los equipos eléctricos y electrónicos. Tenga en cuenta la normativa aplicable y no tire sus antiguos aparatos a la basura. La eliminación del antiguo aparato en el cumplimiento de estos requisitos contribuye a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud. Las baterías no deben tirarse a la basura doméstica sino depositarse en un punto de recogida de pilas usadas.</p> |
|  | <p>El símbolo «Reciclaje de materiales» que figura sobre el cartón de embalaje y sobre las instrucciones de uso señala que estos componentes pueden ser reciclados. No los tire a la basura como residuos domésticos normales.</p> |
|  | <p>El símbolo «Reciclaje de materiales» que figura sobre los elementos de embalaje de plástico señala que estos componentes son reciclables. No los tire a la basura como residuos domésticos normales. Este símbolo que figura sobre el embalaje de cartón significa que la empresa que puso este producto en el mercado participa económicamente en la colecta selectiva de los embalajes.</p> |

22. Garantía

En caso de problema o duda técnica, puede contactar con nuestro Departamento de servicio técnico al número: (0034) 93 410 93 29

Antes de cualquier llamada, asegúrese de cumplir con las instrucciones proporcionadas y localizar la referencia comercial del producto, número de serie o código de barras. Mantener el embalaje original en buenas condiciones en caso de que deba devolver el aparato.

En caso de mal funcionamiento, nuestro Departamento de servicio técnico le dirá el procedimiento a seguir :

El nuevo equipo está garantizado (piezas y mano de obra) por OPTEX, bajo las condiciones y de la manera siguiente, contra todo defecto de fabricación por un período de 12 meses desde la fecha de compra del equipo, la prueba de compra dando fe

23. Composición de su equipo

* 1 estación meteorológica

* 1 manual de instrucciones

* 1 sonda de exterior

24. Características

Este equipo permite recibir y mostrar la información que se describe a continuación :

* La temperatura interior y exterior en grados Celsius

* La fecha y hora, en el formato 24 horas

* Paso automático, a la hora de verano y de invierno

- * El pronóstico del tiempo (soleado, parcialmente soleado, nublado, lluvioso, tormentoso)
- * Indicador de batería
- * Una alarma con función Snooze (Aplazamiento)

25. Instalación

25.1 Alimentación

25.1.1 Estación meteorológica

1. Utilice el transformador de alimentación incluido y luego conecte la toma «**Jack**», en la parte trasera de la estación meteorológica.
2. Para usar la función de copia de seguridad de datos en caso de corte de electricidad, puede insertar 3 pilas 1, 5V tipo AAA (LR03 no incluidas)
3. Para esto, Quitar la tapa situada en la parte trasera de la estación.
4. Inserte las 2 pilas AA, teniendo cuidado de observar la polaridad correcta.
5. Cierre la tapa.

Nota : Las pilas no pueden alimentar la estación. Exclusivamente el transformador de alimentación incluido lo permite.

25.1.2 Sonda de exterior



1. Deslice la tapa situada en la parte trasera de la sonda de exterior.
2. Inserte 2 pilas AA, teniendo cuidado de observar la polaridad correcta.
3. Cierre la tapa.

Observación : Por encima de las pilas, hay 1 botón que permite pasar en modo de recepción radio controlado.

Presione durante 3 segundos para seleccionar o salir del modo de recepción de datos.



25.2 Instalación

25.2.1 Estación meteorológica

Elija la mejor posición cerca de un tomacorriente, luego coloque su estación. Se apoyará a su pie

25.2.2 Sonda de exterior

Puede fijar la sonda a la pared o colocarla con su soporte.

1. Fijar a la pared un clavo o un tornillo.
2. Coloque la sonda.

26. Utilización

26.1 Funcionamiento

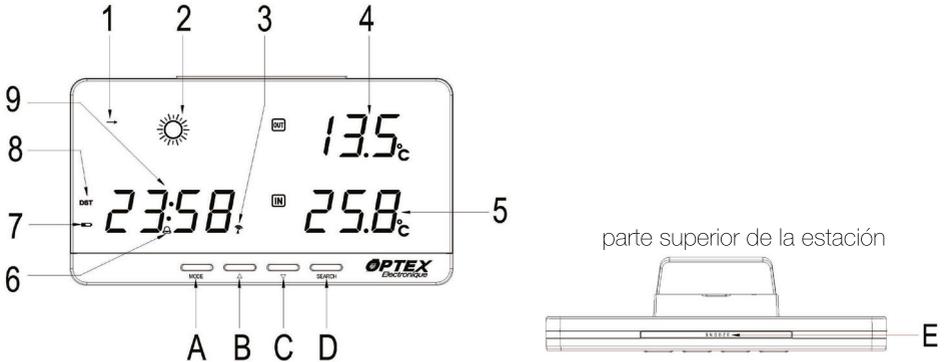
Tan pronto como todos los elementos serán alimentados, la estación emitirá un pitido y pasará automáticamente en modo de visualización de la hora. Entonces empezará a recibir la información de la sonda de exterior. Tardará aproximadamente 3 minutos.

Si se reciben todos los datos, la estación mostrará la temperatura exterior en la parte «**OUT**».

Si no, mantenga presionado el botón «**Search**» durante unos 3 segundos, con el fin de recibir la información de nuevo.

26.2 Descripción de la estación

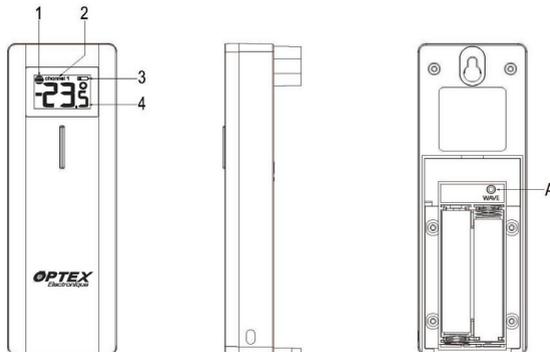
Más abajo encontrará la descripción de las diferentes teclas en su estación meteorológica, con sus características.



1. Indica el estado de la presión atmosférica.
 2. Indica el pronóstico de tiempo entre soleado, parcialmente soleado, nublado, lluvioso o tormentoso.
 3. Indica que la estación está en modo de recepción de datos (RCC : Radio control)
 4. Indica la temperatura exterior en grados Celsius.
 5. Indica la temperatura interior en grados Celsius.
 6. Indica si está activada la alarma. Presencia de un punto en frente del icono de campana.
 7. Indicador de nivel de batería, para la sonda de exterior.
 8. Indica la hora de verano / invierno.
 9. Indica la hora con los minutos, así como el día/mes o la alarma. (Tecla «**MODE**»)
- A. «**MODE**» : Permite alternar la visualización de la hora, fecha o alarma.
 B. Para aumentar los valores en modo de ajuste.
 C. Para reducir los valores en modo de ajuste, o para activar o no, la alarma, en el modo de visualización de la hora.
 D. Permite iniciar la búsqueda de la temperatura exterior, cuando no se recibe
 E. Permite retrasar la alarma durante 5 minutos.

26.3 Descripción de la sonda de exterior

A continuación, encontrará la descripción de la sonda de exterior.



1. Indica el símbolo de recepción de datos radio controlado.
 2. Indica el numero del canal.
 3. Indicador de nivel de las pilas
 4. Indica la temperatura exterior en grados Celsius.
- A. Botón «**Wave**», permite forzar, la recepción de la señal de radio controlada. Una presión

para activar, la recepción de los datos; Mantenga presionado para salir del modo de recepción. Cuando el icono de radio control «1» parpadea, esto significa que la sonda recibe los datos con el fin de transmitirlos a la estación.

Cuando este símbolo es fijo, esto significa que la sonda ha recibido los datos y los transmite hasta la estación.

Las estaciones meteorológicas, equipadas con modulo de recepción DCF reciben y convierten, las señales para indicar la hora exacta.

Al mismo tiempo, la señal transmite la fecha, permitiendo el ajuste automático de los calendarios electrónicos, relacionado con la hora radio controlada.

Observación : *Ciertos elementos pueden alterar, o incluso impedir, la recepción de datos de manera automática. (Distancia entre la sonda y la estación, pared muy gruesa, dispositivos electrónicos inalámbricos....)*

En este caso, puede configurar manualmente su estación.

26.4 Ajuste manual de la hora

1. Mantenga presionado el botón «**MODE**» hasta que parpadee la zona horaria. Comenzará a parpadear la mención «00». Puede especificar entre «-12h hasta +12h». Utilice las teclas «▼▲» para introducir el valor deseado.
2. Pulse el botón «**MODE**» para mover al ajuste del año. Comenzará a parpadear. Utilice las teclas «▼▲» para introducir el valor deseado.
3. Pulse el botón «**MODE**» para mover al ajuste del mes. Comenzará a parpadear. Utilice las teclas «▼▲» para introducir el valor deseado.
4. Pulse el botón «**MODE**» para mover al ajuste del día. Comenzará a parpadear. Utilice las teclas «▼▲» para introducir el valor deseado.
5. Pulse el botón «**MODE**» para mover al ajuste de la hora. Comenzará a parpadear. Utilice las teclas «▼▲» para introducir el valor deseado.
6. Pulse el botón «**MODE**» para mover al ajuste de los minutos. Comenzarán a parpadear. Utilice las teclas «▼▲» para introducir el valor deseado.
7. Pulse, finalmente, el botón «**MODE**» para completar la configuración.

Nota : *Si durante el ajuste, se presiona ningún botón durante 10 segundos, la estación saldrá del modo de ajuste y volverá al modo de visualización de la hora.*

26.5 Ajuste de la alarma

1. Pulse el botón «**MODE**», sucesivamente, para mostrar la hora de alarma. Comenzará a parpadear al lado de la hora de alarma para indicarle que es esta.
2. Mantenga presionado el botón «**MODE**» hasta que la hora comience a parpadear. Utilice las teclas «▼▲» para introducir el valor deseado.
3. Pulse el botón «**MODE**» para mover al ajuste de los minutos. Comenzarán a parpadear. Utilice las teclas «▼▲» para introducir el valor deseado.
4. Pulse el botón «**MODE**» para completar la configuración.
5. Pulse, finalmente, el botón «▼» para activar la alarma. Se mostrará un punto fijo de color azul junto al símbolo marcado «6». (Forma de campana)

Nota : *Si durante el ajuste, se presiona ningún botón durante 10 segundos, la estación saldrá del modo de ajuste y volverá al modo de visualización de la hora.*

Cuando la alarma pita 2 opciones están disponibles :

La alarma pitará durante 2 minutos si no presione ningún botón.

26.5.1 Opción 1 : Aplazamiento de la alarma (Snooze)

1. Pulse el botón «**SNOOZE**» para detener la alarma.
2. En este caso, la alarma se retrasa 5 minutos. Se mostrará un punto fijo de color azul junto al símbolo marcado «6». (Forma de campana)
3. Para retrasar una vez más la alarma, pulse nuevamente el botón «**SNOOZE**».
4. Sera posible efectuar esta manipulación hasta 5 veces. (Retrasar la alarma inicial hasta 25 minutos)
5. Para salir de este modo, a la hora de la alarma, presione otro botón que «**SNOOZE**». La función «**SNOOZE**» estará inactiva.

26.5.2 Option 2 : Aplazamiento diario de la alarma

1. Presione cualquier botón excepto el botón de «**SNOOZE**» para detener la alarma.
2. En este caso, la alarma se detiene y sonará sólo al día siguiente, a la hora que se ha definido
3. previamente.

Nota :El punto azul quedará fijo junto al símbolo marcado «6». (Forma de campana)

Para apagar la alarma, pulse el botón «▼» para eliminar el punto azul, situado junto a la hora.

27. Recepción de los datos

27.1 Estación meteorológica

- Tan pronto como se alimenta a la estación, se mostrará directamente la temperatura interior y entrará en el modo de recepción de datos, para la temperatura exterior, así como la fecha y hora. Si se establece la conexión entre los dos elementos, se mostrará la temperatura exterior en la estación. Si no, mantenga presionado el botón «**Search**» durante unos 3 segundos, con el fin de recibir la información de nuevo.

27.2 Sonda de exterior

- Tan pronto como las baterías se insertará en sonda exterior, el LED se encenderá, y la sonda comenzará a transmitir la información a la estación.

28. Especificaciones técnicas

Estación meteorológica

Recepción de datos : 30 metros en campo abierto

Temperatura interior : 0°C hasta +50°C

Temperatura exterior : -20°C hasta +60°C

Alimentación : Transformador DC 4,5V, 200mA ; 3 pilas AAA 1,5V para copia de seguridad (LR03 no incluidas)

Dimensiones : 180 x 98 x 50 mm

Sonda de exterior

Frecuencia : 433 MHz

Potencia : 0.11mW

Temperatura exterior : - 20°C hasta +60°C

Alimentation : 2 pilas AAA 1,5V (LR03 no incluidas)

Dimensiones : 110 x 38 x 26 mm

29. Prefácio

Obrigado por ter adquirido esta estação meteorológica, rádio controlada, «**SM-022**».

30. Importante

Por favor leia cuidadosamente este manual de instruções antes de utilizar esta estação meteorológica.

| | |
|--|---|
|  | <p>Reciclagem de seu antigo aparelho Seu produto está desenhado e fabricado com componentes e materiais de alta qualidade que podem ser reciclados e reutilizados. Se um produto ou sua embalagem tem este símbolo com um recipiente de lixo tachado, significa que este se acolhe à Diretora CE 2002/96/CE. Por favor, confira com seu município sobre o sistema de recolhida seletiva disponível das equipas elétricas e eletrônicas. Tenha em conta o regulamento aplicável e não atire seus antigos aparelhos ao lixo. A eliminação do antigo aparelho no cumprimento destes requisitos contribui a evitar possíveis consequências negativas para o médio ambiente e a saúde. As bateristas não devem atirar-se ao lixo doméstico senão depositar-se num ponto de recolhida de pilhas usadas.</p> |
|  | <p>O símbolo «Reciclagem de materiais» que figura sobre o papelão de embalagem e sobre as instruções de uso assinala que estes componentes podem ser reciclados. Não os atire ao lixo como resíduos domésticos normais.</p> |
|  | <p>O símbolo «Reciclagem de materiais» que figura sobre os elementos de embalagem de plástico assinala que estes componentes são reciclables. Não os atire ao lixo como resíduos domésticos normais. Este símbolo que figura sobre a embalagem de papelão significa que a empresa que pôs este produto no mercado participa economicamente na coleta seletiva das embalagens</p> |

31. Garantia

Em caso de problema ou dúvida técnica, pode contactar com nosso Departamento de serviço técnico ao número: **(0034) 93 410 93 29**.

Antes de qualquer telefonema, assegure-se de cumprir com as instruções proporcionadas e localizar a referência comercial do produto, número de série ou código de barras. Manter a embalagem original em boas condições em caso que deva devolver o aparelho.

Em caso de mau funcionamento, nosso Departamento de serviço técnico lhe dirá o procedimento a seguir :

A nova equipe está garantido (peças e mão de obra) por OPTEX, sob as condições e da maneira seguinte, contra todo defeito de fabricação por um período de 12 meses desde a data de compra da equipe, a prova de compra dando fé

32. Composição de sua equipo

* 1 estação meteorológica

* 1 manual de instruções

* 1 sonda de exterior

33. Características

Este equipo permite receber e mostrar a informação que se descreve a seguir :

* A temperatura interior e exterior em graus *Celsius

* A data e hora, no formato 24 horas

* Passo automático, à hora de verão e de inverno

* O prognóstico do tempo (ensolarado, parcialmente ensolarado, nublado, chuvoso, tormentoso)

* Indicador de baterista

* Um alarme com função Snooze (Adiamento)

34. Instalação

34.1 Alimentação

34.1.1 Estação meteorológica

1. Utilize o transformador de alimentação incluso e depois conecte a tomada «Jack», na parte traseira da estação meteorológica.
2. Para usar a função de cópia de segurança de dados em caso de corte de eletricidade, pode inserir 3 pilhas 1, 5V tipo AAA (LR03 não inclusas)
3. Para isto, Tira a tampa situada na parte traseira da estação.
4. Insira as 2 pilhas AA, tendo cuidado de observar a polaridade correta.
5. Fechamento a tampa.

Nota : *As pilhas não podem alimentar a estação. Exclusivamente o transformador de alimentação incluso o permite.*

34.1.2 Sonda de exterior



1. Deslize a tampa situada na parte traseira da sonda de exterior.
2. Insira 2 pilhas AA, tendo cuidado de observar a polaridade correta.
3. Fechamento a tampa.

Observação : Acima das pilhas, há 1 botão que permite passar em modo de recepção radio controlado.

Pressione durante 3 segundos para seleccionar ou sair do modo de recepção de dados.



34.2 Instalação

34.2.1 Estação meteorológica

Eleja a melhor posição cerca de um tomacorriente, depois coloque sua estação.

Se apoiar a seu pé

34.2.2 Sonda de exterior

Pode fixar a sonda à parede ou colocá-la com seu suporte.

1. Fixar à parede um prego ou um parafuso.
2. Coloque a sonda.

35. Utilização

35.1 Funcionamento

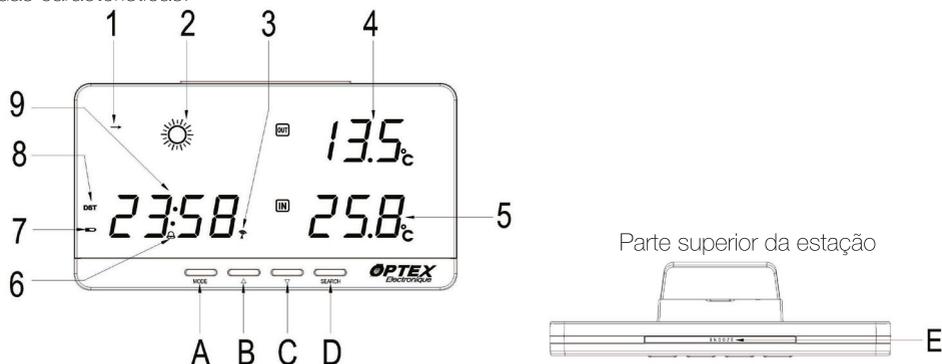
Tão cedo como todos os elementos serão alimentados, a estação emitirá um apito e passará automaticamente em modo de visualização da hora. Então começará a receber a informação da sonda de exterior. Demorará aproximadamente 3 minutos.

Se se recebem todos os dados, a estação mostrará a temperatura exterior na parte «**OUT**».

Se não, mantenha pressionado o botão «**Search**» durante uns 3 segundos, com o fim de receber a informação de novo.

35.2 Descrição da estação

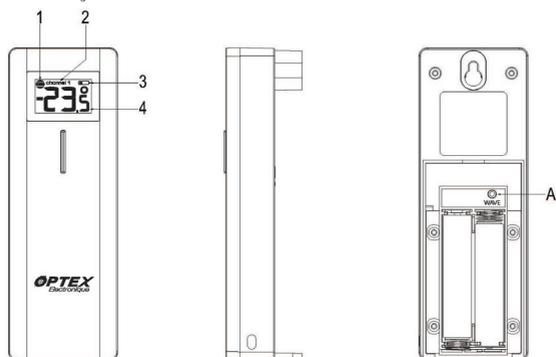
Mais abaixo encontrará a descrição das diferentes teclas em sua estação meteorológica, com suas características.



1. Indica o estado da pressão atmosférica.
 2. Indica o prognóstico de tempo entre ensolarado, parcialmente ensolarado, nublado, chuvoso ou tormentoso.
 3. Indica que a estação está em modo de recepção de dados (RCC : Radio controle)
 4. Indica a temperatura exterior em graus Celsius.
 5. Indica a temperatura interior em graus Celsius.
 6. Indica se está ativado o alarme. Presença de um ponto em frente do ícone de sino.
 7. Indicador de nível de bateria, para a sonda de exterior.
 8. Indica a hora de verão / inverno.
 9. Indica a hora com os minutos, bem como o dia/mês ou o alarme. (Tecla «**MODE**»)
- A. «**MODE**» : Permite alternar a visualização da hora, data ou alarme.
B. Para aumentar os valores em modo de ajuste.
C. Para reduzir os valores em modo de ajuste, ou para ativar ou não, o alarme, no modo de visualização da hora.
D. Permite iniciar a busca da temperatura exterior, quando não se recebe
E. Permite atrasar o alarme durante 5 minutos.

35.3 Descrição da sonda de exterior

A seguir, encontrará a descrição da sonda de exterior.



1. Indica o símbolo de recepção de dados radio controlado.
2. Indica o numero do canal.
3. Indicador de nível das pilhas
4. Indica a temperatura exterior em graus Celsius.

Botão «**Wave**», permite forçar, a recepção do sinal de rádio controlada. Uma pressão para ativar, a recepção dos dados; Mantenha pressionado para sair do modo de recepção.

Quando o ícone de rádio controle «**1**» pisca, isto significa que a sonda recebe os dados com o fim de transmiti-los à estação.

Quando este símbolo é fixo, isto significa que a sonda recebeu os dados e os transmite até a estação.

As estações meteorológicas, equipadas com modulo de recepção *DCF recebem e convertem, os sinais para indicar a hora exata.

Ao mesmo tempo, o sinal transmite a data, permitindo o ajuste automático dos calendários eletrônicos, relacionado com a hora radio controlada.

Observação : *Certos elementos podem alterar, ou inclusive impedir, a recepção de dados de maneira automática. (Distância entre a sonda e a estação, parede muito gorda, dispositivos eletrônicos sem fio....)*

Neste caso, pode configurar manualmente sua estação.

35.4 Ajuste manual da hora

1. Mantenha pressionado o botão «**MODE**» até que pisce a zona horária. Começará a piscar a menção «**00**». Pode especificar entre «**-12h até +12h**». Utilize as teclas «**▼ ▲**» para introduzir o valor desejado.
2. Pulse o botão «**MODE**» para mover ao ajuste do ano. Começará a piscar. Utilize as teclas «**▼ ▲**» para introduzir o valor desejado.
3. Pulse o botão «**MODE**» para mover ao ajuste do mês. Começará a piscar. Utilize as teclas «**▼ ▲**» para introduzir o valor desejado.
4. Pulse o botão «**MODE**» para mover ao ajuste do dia. Começará a piscar. Utilize as teclas «**▼ ▲**» para introduzir o valor desejado.
5. Pulse o botão «**MODE**» para mover ao ajuste da hora. Começará a piscar. Utilize as teclas «**▼ ▲**» para introduzir o valor desejado.
6. Pulse o botão «**MODE**» para mover ao ajuste dos minutos. Começarão a piscar. Utilize as teclas «**▼ ▲**» para introduzir o valor desejado.
7. Pulse, finalmente, o botão «**MODE**» para completar a configuração.

Nota : *Se durante o ajuste, pressiona-se nenhum botão durante 10 segundos, a estação sairá do modo de ajuste e voltará ao modo de visualização da hora.*

35.5 Ajuste do alarme

1. Pulse o botão «**MODE**», sucessivamente, para mostrar a hora de alarme. Começará a piscar ao lado da hora de alarme para indicar-lhe que é esta.
2. Mantenha pressionado o botão «**MODE**» até que a hora comece a piscar. Utilize as teclas «**▼ ▲**» para introduzir o valor desejado.
3. Pulse o botão «**MODE**» para mover ao ajuste dos minutos. Começarão a piscar. Utilize as teclas «**▼ ▲**» para introduzir o valor desejado.
4. Pulse o botão «**MODE**» para completar a configuração.
5. Pulse, finalmente, o botão «**▼**» para ativar o alarme. Se mostrará um ponto fixo de cor azul junto ao símbolo marcado «6». (Forma de sino)

Nota : *Se durante o ajuste, pressiona-se nenhum botão durante 10 segundos, a estação sairá do modo de ajuste e voltará ao modo de visualização da hora.*

Quando o alarme apita 2 opções estão disponíveis :

O alarme apitará durante 2 minutos se não pressione nenhum botão.

35.5.1 Opção 1 : Adiamento do alarme (Snooze)

1. Pulse o botão «**SNOOZE**» para deter o alarme.
2. Neste caso, o alarme se atrasa 5 minutos. Se mostrará um ponto fixo de cor azul junto ao símbolo marcado «6». (Forma de sino)
3. Para atrasar uma vez mais o alarme, pulse novamente o botão «**SNOOZE**».
4. Será possível efetuar esta manipulação até 5 vezes. (Atrasar o alarme inicial até 25 minutos)
5. Para sair deste modo, à hora do alarme, pressione outro botão que «**SNOOZE**». A função «**SNOOZE**» estará inativa

35.5.2 Opção 2 : Adiamento diário do alarme

1. Pressione qualquer botão exceto o botão de «**SNOOZE**» para deter o alarme.
2. Neste caso, o alarme se detém e soará só ao dia seguinte, à hora que se definiu previamente.

Nota : O ponto azul ficará fixo junto ao símbolo marcado «6». (Forma de sino)

Para apagar o alarme, pulse o botão «▼» para eliminar o ponto azul, situado junto à hora.

36. Recepção dos dados

36.1 Estação meteorológica

- Tão cedo como se alimenta à estação, se mostrará diretamente a temperatura interior e entrará no modo de recepção de dados, para a temperatura exterior, bem como a data e hora. Se se estabelece a conexão entre os dois elementos, se mostrará a temperatura exterior na estação. Se não, mantenha pressionado o botão «**Search**» durante uns 3 segundos, com o fim de receber a informação de novo.

36.2 Sonda de exterior

- Tão cedo como as bateristas se inserirá em sonda exterior, o LED se acenderá, e a sonda começará a transmitir a informação à estação.

37. Especificações técnicas

Estação meteorológica

Recepção de dados : 30 metros em campo aberto

Temperatura interior : 0°C até +50°C

Temperatura exterior : -20°C até +60°C

Alimentação : Transformador DC 4,5V, 200mA ; 3 pilhas AAA 1,5V para cópia de segurança (LR03 não inclusas)

Dimensões : 180 x 98 x 50 mm

Sonda de exterior

Frequência : 433 MHz

Potência : 0.11mW

Temperatura exterior : - 20°C até +60°C

Alimentação : 2 pilhas AAA 1,5V (LR03 não inclusas)

Dimensões : 110 x 38 x 26 mm



38. Declaração de conformidade EU

| | |
|--|---|
| EMPRESA (fabricante, agente ou pessoa encarregada da comercialização no mercado de equipos) | |
| Société NORMAND OPTEX 117 Bld Eugène Thomas 62110 Hénin-Beaumont - France Tél: +33 3 91 83 00 70 Fax: +33 3 91 83 00 99 | |
| IDENTIFICAÇÃO DE EQUIPOS | |
| Marca : Denominação comercial : Referência comercial : Referência de fábrica : | OPTEX Estação meteorológica cor radio controlada 990022 5201 |
| Assino, | |
| NOME e FUNÇÃO DO FIRMADOR : M. NORMAND Eric, Presidente Diretor Geral declara, sob sua exclusiva responsabilidade que o produto descrito anteriormente é conforme aos requisitos essenciais, aplicáveis ao Diretivo RED 2014/53/EU : Que sua conformidade foi avaliada segundo as normas aplicáveis em vigor : | |
| RED : EN 55014-1:2017 EN 55014-2:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013 EN 301 489-1 V2.1.1 EN 301 489-3 V2.1.1 EN 300 220-1 V3.1.1 EN 300 220-2 V3.1.1 EN 300 330 V2.1.1 | |
| A este efeito, declaro que todas as séries de provas radio foram realizadas | |
| Data : 01 Octobre 2018 | Firmador :  NORMAND Eric PDG |

OPTEX NORMAND S.L
 Calle Nicaragua 132-134
 Despacho 1, puerta 1
 08029 Barcelona – España
 +34 934 10 93 29
 www.optexespana.com

OPTEX, s.r.o.
 Radlická 103
 150 00 Praha 5
 web: www.optexcz.eu
 mail: info@optexcz.eu

Société NORMAND OPTEX
 117 Bld Eugène Thomas
 62110 Hénin-Beaumont
 www.groupe-normand.com

