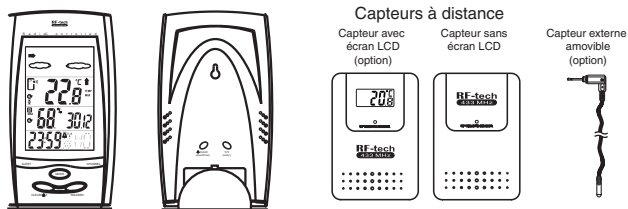


RF433 MHz Station de prédiction de temps sans fil - Instructions



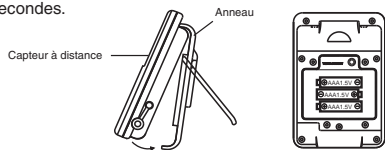
On vous remercie pour votre achat de cette nouvelle station de prédiction de temps. Elle a été conçue avec les technologies les plus avancées et l'électronique digitale. Cette unité prédit le temps pour les 12-24 h prochaines basées sur les données des derniers jours et les changements de temps. Elle vous donne des informations concernant la température intérieure et extérieure, l'humidité relative et une fonction d'alarme sommeil avec calendrier éternel.

Installation des batteries et les capteurs de régistration:

(Pour la station de base à l'intérieur)

Placez 2 batteries du type 'AA' dans le compartiment de batteries comme indiqué et fermer le couvercle. L'icône de capteur à distance '-' clignotera 3 minutes pour indiquer que l'unité attend un signal de régistrement.

Note: Après le régistrement du capteur et la synchronisation de l'horloge radioguidée, on sait toujours forcer le régistrement des capteurs à distance en poussant sur le bouton 'Channel' pendant 2 secondes.



(pour le capteur à distance sans fil)

Pendant les 3 minutes que la station de base cherche des signaux de registration, enlevez l'anneau, et dévisez les visés avec un petit tournevis. Enlevez le couvercle de batteries. Placez 3 pièces du type AAA comme indiqué à l'intérieur. L'icône Canal-1 s'affichera sur l'LCD du récepteur. Si ceci n'est pas le cas, enfoncez la touche Tx se trouver sur le capteur et tenez le 2 secondes pour forcer une régistration. Si la régistration est un succès, fermez le couvercle du compartiment des batteries et visiez les visés. Si la régistration est acceptée, vous entendez un signal sonore de confirmation. Fermer le compartiment de batterie et viser les visés.

Pour régistrer les capteurs 2 et 3, enfoncez la touche 'Channel' du récepteur pour chercher les signaux. Placez les batteries pour capteur 2, l'icône du canal 2 et la température s'affiche sur l'écran. Suivez les mêmes instructions pour régistrer capteur 3.

Note:

- le capteur va envoyer le code de régistrement automatique pour terminer la procedure de régistraction après le placement des batteries. Si les batteries se trouvent déjà dans le capteur, utiliser la pointe d'un stylo pour enfoncer le bouton 'Tx' pendant 2 secondes pour régistrer.
- Si '-' s'affiche sur le capteur déplacez le plus proche du station de base et répétez la procedure d'enregistrement.
- Le numéro du canal est attribué automatiquement dans la séquence d'enregistrement. Mais, si les 3 capteurs sont déjà régistrés, la régistraction peut se faire à nouveau en sélectionnant le canal désiré et en poussant 2 secondes sur 'Channel'. Puis poussez 2 secondes sur le bouton Tx du capteur.
Uniquement pour le capteur à distance amovible:
Si la mesure doit s'effectuer dans l'eau ou autres liquides, enlevez la fiche du côté capteur et placez l'autre fiche.

DCF 77 Horloge guidée.

L'horloge incorporée est guidée par des signaux radio et reçoit les données à partir de Mainflingers près de Frankfurt. L'icône 'y' clignote pendant 4 minutes. Un clignotement régulier veut dire qu'il y a une bonne réception du signal. Un clignotement irrégulier veut dire qu'il n'y a de bon signal ou qu'il y a pas de signal du tout. Pendant cette routine, les touches sont hors service. Poussez '-' si vous voulez interrompre la procedure de synchronisation pour activer d'autres fonctions. L'icône 'y' apparaît sur l'écran si le signal du temps a bien été reçu. Pour forcer la synchronisation, poussez la touche '-' pendant 2 secondes.
- pour régler l'horloge manuellement, enfoncez la touche 'Mode' pendant 2 secondes pour sélectionner le mode horloge/calendrier. Poussez sur le bouton 'Mode' pour sélectionner, et les touches '+,-' pour changer les valeurs 12/24 h, heure, minutes, zone de temps, année, mois, date.

Temp/Hygro

Pousser sur le bouton 'TEMP/HYGRO' pour voir la température et l'humidité à l'intérieur et le mode 'autosequence' entre les deux valeurs.

Alarme journalière

Pendant le fonctionnement normal, poussez sur 'CLEAR' pour voir l'alarme pendant 5 secondes. Enfoncez la touche 'CLEAR' pendant 2 secondes pour entrer dans le mode alarme. Poussez '+,-' pour changer l'heure, puis 'CLEAR' pour confirmer. Poussez '+,-' pour changer les minutes et puis 'CLEAR' pour confirmer et pour sortir de ce mode. Quand l'alarme sonne, poussez le bouton 'LIGHT/SNOOZE' pour activer l'alarme sommeil programmé à 8 minutes. L'icône 'Δ' clignote pendant l'alarme de sommeil. Poussez sur n'importe quel bouton pour arreter l'alarme. Pour sélectionner le mode alarme, poussez sur '+,-' pour changer la valeur Alarm On/Snooze Alarm/Alarm Off.

Light/Snooze

Dans le mode normal, poussez ce bouton pour activer l'éclairage de fond pendant 5 secondes.

°C/°F

Dans le mode normal, poussez '-' pour sélectionner °C ou °F.

Installation

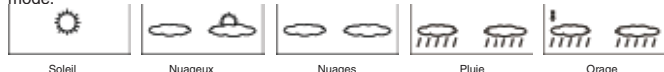
La station de base peut être fixée au mur ou sur une table. Utilisez un petit tournevis pour fixer l'unité au mur. Utiliser l'utilitaire de table fournie pour le placer sur une surface stable. Ne pas placer les capteurs externes au rayons de soleil directs, ni dans la pluie. Si la température externe est extrêmement basse (en-dessous -10°C), ralongez le câble du capteur. Laissez le capteur même dehors, et l'unité de transmission à l'intérieure pour éviter que les batteries gèlent. Utilisez aussi cette procedure quand vous faites des mesures dans des frigos ou dans des liquides. (distance de transmission est 30 mètres, sans obstruction d'obstacles et dépend de l'environnement)

Séquence automatique (scroll)

Poussez le bouton 'CHANNEL' pour sélectionner des canaux 1,2,3 et (si 3 capteurs sont régistrés). Enfoncez la touche 'CHANNEL' pendant 2 secondes pour forcer l'enregistrement des capteurs, poussez encore une fois sur 'CHANNEL' pour annuler la régistraction.

Compensation de temps

Pour savoir faire une bonne prédiction de temps dans les 12-24 heures qui suivent, le temps actuel doit être mis dans la station de base. Comme ça, la différence de la pression barométrique se trouvant sur différentes altitudes, peut être compensée. Poussez la touche '+' pendant 2 secondes, poussez '-' pour sélectionner 'Soleil - Nuageux - Nuages - Pluie - Orage'. Entrez le type de temps actuel et poussez '+' pour confirmer et pour sortir de ce mode.



Alarme d'orage

Quand la station de base sent qu'il y a un orage qui approche, l'écran de la station de base commence à clignoter, l'éclairage de fond s'allume toutes les 5 minutes et le beeper sonnera pendant 10 secondes (3 fois répétitif). Poussez sur n'importe quelle touche pour arreter l'alarme d'orage.

Tendance de la pression barometrique

L'indicateur vous montre la tendance de pression de l'heure passée. Ceci est montré de la façon suivant: Augmente ↑, constante ⇌, décente ↓.

Alarme de température

Poussez le bouton 'ALERT' pour allumer ou éteindre l'alarme de température. Enfoncez le bouton 'ALERT' pendant 2 secondes pour activer le mode de réglage. Poussez '+,-' pour sélectionner l'intérieur/Ch1/Ch2/Ch3. Poussez 'ALERT' pour confirmer la sélection. Poussez '+,-' pour entre la limite de température supérieure, puis poussez 'ALERT' pour confirmer. Poussez '+,-' pour entrer la limite de température inférieure puis poussez 'ALERT' pour confirmer et pour sortir de ce mode. Chaque cycle peut avoir une limite de température supérieure et inférieure d'un des canaux, répétez cette procédure pour entrer les alarmes de température de chaque canal.

Quand l'alarme de température est atteinte, la température commence à clignoter et le beeper sonne. Poussez n'importe quel bouton pour arreter l'alarme. Poussez encore une fois pour désactiver l'alarme.

Mémoire Max/Min (pour l'humidité relative, température de l'intérieur, canaux extérieurs 1-3)

Poussez MAX/MIN pour montrer les valeurs maximums sur l'écran pendant 5 secondes. Poussez à nouveau sur MAX/MIN pour voir la valeur minimum (5 secondes). Poussez MAX/MIN pour retourner à la température normale. Quand les mémoires respective s'affichent sur l'écran, poussez 'CLEAR' pour effacer les valeurs de mémoires.

Tendance de la température

La station de base tient la tendance de température et vous montre ceci par 3 icônes:

Augmente ↑, constante ⇌, décente ↓.

Remplacer la batterie

Quand une des batteries devient faible, (station de base ou capteur sans fil), l'icône 'batterie faible' s'affichera sur le canal respectif. Remplacez les batteries pour l'unité respective si cette icône apparaît. Suivez à nouveau la procedure de régistraction, tous les autres réglages comme la compensation de temps.

Note: Pour re-enregistrer les capteurs à distance, poussez le bouton 'CHANNEL' pour sélectionner le canal désiré, puis poussez 'CHANNEL' pendant 2 secondes jusqu'à ce que le LCD clignote. Poussez le bouton 'Tx' à l'arrière du capteur à distance.

Prenez soin de votre unité

Effacez toutes saletés et poussières avec un chiffon. Evitez que l'unité soit exposé à des températures extrêmes, rayons de soleil extrêmes ou vend froid. Ne laissez jamais tomber l'unité sur une surface dure et préservez l'unité de chocs. Les capteurs à distances sont imperméable à l'eau, mais ne les mettez jamais en contact avec de l'eau ou de la pluie.

Specifications:

Portée de température intérieure: 0°C jusqu'à +50°C (+32°F jusqu'à 122°F)
Portée de température des capteurs à distance
Capteur avec LCD: 0°C jusqu'à +50°C (+32°F jusqu'à 122°F)
Capteur sans LCD: -20°C jusqu'à +70°C (-4°F jusqu'à +158°F)
Capteur extérieure amovible: -50°C jusqu'à +70°C (-58°F jusqu'à +158°F)
Batteries: DC 1,5V / 2 x AA-type station de base)
DC 1,5V / 2 x AAA-type capteur à distance)

Portée de transmission:
Mesure de température
à l'intérieure: toutes les 10 secondes
à l'extérieure: toutes les 30 secondes

Fréquence d'émission:
Horloge:
Humidité
Prédiction de temps:
433.92 MHz
DCF Radio guidé, quartz backup
5% jusqu'à 99% humidité relative
Soleil, Partiellement soleil, Nuageux, Pluie, Orage

Cette appareil peut être sensible au décharges antistatiques, si une décharge antistatique se passe, réinitialiser l'unité.