

AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE/HUMIDITÉ INTERIEURES

La température et l'humidité intérieures sont mesurées automatiquement et affichées à l'écran LCD.



AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE/HUMIDITÉ EXTÉRIEURES

La partie gauche l'écran LCD affiche la température et l'humidité extérieures et un symbole de réception.



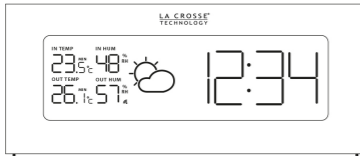
Si les données de température/humidité extérieures ne sont plus affichées (la station affiche alors « --< »), il suffit de maintenir la touche MODE pendant 3 secondes pour lancer une recherche du capteur.

ALTERNER ET RÉINITIALISER LES DONNÉES DE TEMPÉRATURES MIN/MAX

POUR VOIR LES DONNÉES DE TEMPÉRATURES MIN/MAX

Appuyez sur la touche MIN/MAX plusieurs fois pour alterner entre les températures intérieure et extérieure MIN/MAX.

Ci-contre :
Températures
intérieure et
extérieure MIN



POUR RÉINITIALISER LES DONNÉES MIN/MAX DE TEMPÉRATURES

Appuyez sur MIN/MAX pendant 3 secondes pour réinitialiser toutes les températures intérieures et extérieures aux données actuelles.

ECRAN COLORE

La couleur de l'écran LCD peut être modifiée selon les combinaisons suivantes :

- Couleur en fonction de la température extérieure :
A l'aide de la touche MODE, faites s'afficher « c1 » à la place de l'heure. La couleur de l'écran sera alors en fonction de la température extérieure, selon le tableau ci-dessous :

#	deg C	R	G	B
1	over 30	191	0	0
2	29.9 to 28.0	153	37	0
3	27.9 to 26.0	127	63	0
4	25.9 to 24.0	109	81	0
5	23.9 to 22.0	95	95	0
6	21.9 to 20.0	76	114	0
7	19.9 to 18.0	47	143	0
8	17.9 to 16.0	0	191	0
9	15.9 to 14.0	0	143	47
10	13.9 to 12.0	0	114	76
11	11.9 to 10.0	0	95	95
12	9.9 to 8.0	0	76	114
13	7.9 to 6.0	0	47	143
14	5.9 to 4.0	0	0	191
15	3.9 to 2.0	37	0	153
16	1.9 to 0.0	63	0	127
17	-0.1 to -2.0	81	0	109
18	-2.1 to -4.0	95	0	95
19	-4.1 to -6.0	109	0	81
20	-6.1 to -8.0	127	0	63
21	-8.1 & below	153	0	37

- Couleur au choix :
A l'aide de la touche MODE, faites s'afficher « c2 » à la place de l'heure. Puis appuyez successivement sur la touche SELECT pour faire défiler les 22 couleurs possibles. Une fois votre choix effectué, n'activez plus aucune touche. La dernière couleur affichée est celle sélectionnée.
- Couleurs défilantes :
A l'aide de la touche MODE, faites s'afficher « c3 » à la place de l'heure. Les 22 couleurs défilent alors automatiquement par cycle de 18 secondes.

À PROPOS DU TRANSMETTEUR EXTÉRIEUR

La portée du transmetteur thermo-hygromètre peut être influencée par la température ambiante. Les températures froides peuvent réduire le rayon d'émission. Veuillez prendre cette information en compte lors du positionnement des émetteurs. La durée de vie des piles du transmetteur thermo-hygromètre peut également être affectée.

VÉRIFICATION DE LA RÉCEPTION 868MHZ

Si les données de température et d'humidité extérieures ne sont pas reçues dans les trois minutes suivant l'installation (ou si l'affichage extérieur affiche en permanence "--< " dans la section extérieure de la station météo durant le fonctionnement normal), veuillez vérifier les points suivants :

- L'écart entre la station météo ou les transmetteurs et les sources d'interférences (des écrans d'ordinateur ou des téléviseurs) ne doit pas être inférieur à 2 mètres.

- Évitez de placer la station météo sur ou à proximité immédiate d'encadrements de fenêtre métalliques.
- L'utilisation d'appareils électriques tels que des casques ou des enceintes audio fonctionnant sur la même fréquence de signal (868MHz) peuvent affaiblir la bonne transmission et la réception du signal. L'utilisation dans le voisinage d'appareils électriques fonctionnant sur la fréquence de 868 MHz peut également provoquer des interférences.

Remarque :

Lorsque le signal 868MHz est correctement reçu, n'ouvrez ni le compartiment des piles de la station météo ni celui de l'émetteur, car les piles peuvent être éjectées par accident et provoquer une remise à zéro imprévue. Dans ce cas, réinitialisez toutes les unités (voir la section **Installation** ci-dessus) afin d'éviter d'éventuels problèmes de transmission.

Le rayon d'émission est d'environ 100 mètres (en champ libre). Cependant, ce rayon dépend de l'environnement local et des niveaux d'interférences. Si, malgré ces mesures, aucune réception n'est possible, toutes les unités du système devront être réinitialisées (voir **"Installation"** ci-dessus).

POSITIONNEMENT DE LA STATION MÉTÉO

La station météo doit être positionnée sur une surface plane.

POSITIONNEMENT DU TRANSMETTEUR THERMO-HYGROMÈTRE

Installez-le dans un endroit abrité. Évitez l'exposition directe à la pluie et au soleil.

Le transmetteur thermo-hygromètre peut être placé sur n'importe quelle surface plane ou fixé au mur à l'aide du support qui sert de socle et de support de fixation.

Fixation murale :

1. Fixez le support au mur choisi à l'aide des vis et des chevilles.
2. Enclenchez l'émetteur sur le support.

Remarque :

Avant de fixer le support du transmetteur, placez toutes les unités aux endroits choisis afin de vérifier la bonne réception des relevés de température et d'humidité. Si le signal n'est pas capté, remplacez le transmetteur ou déplacez-le légèrement afin d'améliorer la réception.

SOIN ET ENTRETIEN :

- Évitez les extrêmes de température, vibrations et chocs, car ils peuvent endommager les appareils et provoquer des prévisions et relevés imprécis.
- Nettoyez les boîtiers et l'écran à l'aide d'un chiffon doux humide uniquement. N'utilisez aucun solvant ou produit abrasif au risque de rayer l'écran LCD et les boîtiers.
- N'immergez pas les appareils dans l'eau.
- Retirez immédiatement les piles usées afin d'éviter les fuites et les dégâts. Remplacez-les uniquement par des piles neuves du type recommandé.
- Ne pas tenter de réparer les appareils. Retournez-les au point d'achat d'origine pour réparation par un ingénieur qualifié. Ouvrir les appareils ou les modifier en annule la garantie.
- Ne pas exposer les appareils à des changements extrêmes et soudains de température. Ceci peut provoquer des modifications rapides des prévisions et réduire ainsi leur précision.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Températures de fonctionnement recommandées : 5°C à 40°C

Plage de mesure des températures

Intérieur : -9,9°C à +59,9°C avec résolution de 0,1°C

("OF.L" affiché en dehors de cette plage)

Extérieur : -39,9°C à +59,9°C avec résolution de 0,1°C

("OF.L" affiché en dehors de cette plage ; "--" affiché si le signal du transmetteur n'est pas reçu)

Plage de mesure de l'humidité

Humidité intérieure : 1% à 99% à 1% près
(Affiche "- " si la température est en-dehors de cette plage ; affiche "19%" si < 20% et "96%" si > 95%)

Humidité extérieure : 1% à 99% à 1% près
(Affiche "- " si la température extérieure est en-dehors de cette plage ; affiche "1%" si < 1% et "99%" si > 99%)

Intervalle de relevé des données

Température intérieure : toutes les 16 s

Humidité intérieure : toutes les 16 s

Température et humidité extérieures : toutes les 4 s

Transmission : jusqu'à 100 mètres (champ libre)

Alimentation (piles alcalines recommandées) :

Station météo : adaptateur secteur 230-240 VAC /

Output : 5 VDC/150mA

Émetteur de température : 2 x AA, IEC, LR6, 1.5V

Dimensions (L x l x H)

Station météo : 200 x 89 x 34.4 mm

Émetteur de température : 38.2 x 21.2 x 128.3 mm

INFORMATION DU CONSOMMATEUR :

- Les déchets électriques et électroniques contiennent des substances dangereuses. La décharge sauvage ou en milieu non autorisé des déchets électroniques provoque de sérieux dommages à notre environnement.
- Veuillez contacter les autorités locales pour connaître les adresses des centres de collecte ou de tri agréés.
- Désormais, tous les appareils électroniques doivent être recyclés. L'utilisateur doit participer activement à la réutilisation, le recyclage et la récupération des déchets électriques et électroniques.
- La mise au rebut non réglementée des déchets électroniques peut nuire à la santé publique et à la qualité de notre environnement.
- Comme indiqué sur l'emballage et sur le produit, nous vous conseillons vivement de lire le manuel d'instructions, ceci dans votre intérêt. Il est rappelé que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères.
- Ni le fabricant ni le fournisseur ne peut être tenu responsable d'éventuels relevés incorrects et des conséquences qui pourraient en découler.
- Ce produit est conçu uniquement pour une utilisation domestique comme indicateur de la température.
- Ce produit ne doit pas être utilisé à des fins médicales ou à titre d'information du public.
- Les caractéristiques de ce produit peuvent être modifiées sans préavis.
- Ce produit n'est pas un jouet ; tenir hors de la portée des enfants.
- Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite sans l'autorisation écrite et préalable du fabricant.



Directive R&TTE 2014/53/EU

Résumé de la Déclaration de Conformité : Nous certifions que ce dispositif de transmission sans fil est conforme aux dispositions essentielles de la Directive R&TTE 2014/53/EU.

La déclaration de conformité peut être consultée :

<http://www.lacrossetechnology.fr/P-18-A1-WSTX29TH-IT+.html>