



## FAQ



LA CROSSE  
TECHNOLOGY

# WS 8418 IT+

### ✓ Quelle est la distance maximale entre le transmetteur et la station de base ?

La distance d'émission maximale est de 100 mètres en champ libre, mais cela dépend de l'environnement et des interférences. Soustraire 6 à 10 mètres pour un mur extérieur ou tout autre obstacle similaire en épaisseur ou composition. Soustraire 3 à 10 mètres par mur intérieur ou tout autre obstacle similaire selon leur épaisseur ou leur composition (un obstacle représente tout ce qui est en ligne de mire, comme un toit, des murs, des sols, plafonds, arbres, etc.). Pensez également à placer la station de base à l'écart d'appareils électriques comme les téléviseurs, fours à micro-ondes, ordinateurs, réfrigérateurs et hauts parleurs.

### ✓ Est ce que les capteurs ont des difficultés à transmettre à travers des matériaux spécifiques?

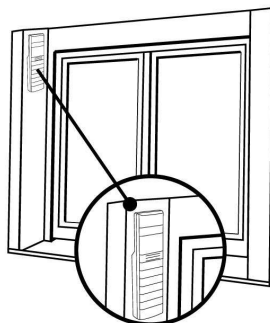
Oui et ...non. Nous avons des difficultés à maintenir un signal à travers le ferro-béton, les murs en stuc et le verre anti UV. La sonde extérieure peut transmettre à travers ces matériaux, mais il existe alors un risque d'erreur du signal. Réinitialiser la station météo comme indiqué et modifier l'angle de transmission du capteur à travers le métal ou le verre jusqu'à ce que la température extérieure reste affichée à l'écran pendant un certain temps. Garder à l'esprit que le signal du capteur doit se déplacer dans l'air (10 cm d'air au minimum) avant de rencontrer un mur, une paroi en métal ou une fenêtre.

### ✓ Où puis-je installer la sonde extérieure ?

Afin d'obtenir une lecture précise et de prolonger la durée de vie de votre capteur, nous vous recommandons de l'installer dans un endroit abrité, protégé du soleil et de la pluie. La brume et le brouillard n'affecteront pas le capteur, au contraire de l'immersion dans l'eau ou d'une exposition à la pluie.

Vous pouvez l'installer à l'extérieur sous l'avancée d'un toit ou tout autre emplacement à l'abri du soleil et de la pluie. Ne pas envelopper le capteur de plastique ni l'enfermer dans un sac plastique.

TX37  
IT+





# FAQ



LA CROSSE<sup>®</sup>  
TECHNOLOGY

## ✓ Comment faire apparaître (ou réapparaître lors d'une perte d'information) la température extérieure à l'écran ?

Réunir les deux éléments de la station (base + transmetteur) à l'intérieur de votre maison et les placer 1 à 2 mètres l'un de l'autre, rien ne devant les séparer.

1. Retirer les piles de la station, puis du transmetteur
2. Attendre que l'écran LCD soit parfaitement vierge afin d'effacer l'intégralité de la mémoire (nous conseillons 1 minute)
3. Remettre les piles dans le capteur
4. En veillant à ne **SURTOUT** pas presser de bouton de la base afin de ne pas activer de fonction, réinstaller les piles dans la station.

*Attention, l'ordre d'insertion des piles (transmetteur en premier, puis station de base) est essentiel à la bonne mise en œuvre de la station.*

5. **N'appuyer sur aucun bouton pendant au moins 10 minutes après l'installation des piles.** (Afin de laisser le temps d'établir une bonne connexion entre la station et le transmetteur). Une pression d'une touche pendant cette phase couperait instantanément la recherche du transmetteur par la base.
6. La température relevée par le transmetteur devrait alors s'afficher à l'écran. Vous pouvez maintenant placer ou replacer le transmetteur à l'extérieur, à l'endroit choisi.

## ✓ Que faire si l'écran n'affiche rien?

Vérifier la polarité des piles et s'assurer qu'elles sont installées comme sur le diagramme figurant dans le compartiment des piles. Assurez-vous également d'utiliser des piles de qualité alcaline, à pleine charge lors de la mise en service (l'utilisation de piles rechargeables est fortement déconseillée).

## ✓ Pourquoi l'heure est-elle incorrecte ou ne s'affiche-t-elle pas?

1. L'horloge de cette station météo reçoit le signal DCF-77 de Francfort qui lui permet de régler automatiquement l'heure et le calendrier en fonction du signal émis. Parfois, en raison d'interférences locales ou de conditions atmosphériques défavorables, vous ne pouvez recevoir ce signal immédiatement. La meilleure façon d'obtenir le signal est de placer votre station près d'une fenêtre, orientée vers Francfort jusqu'à l'apparition de l'icône du pylône DCF. Dans les cas extrêmes, laissez passer une nuit entière, le signal étant beaucoup moins perturbé durant les nuits.
2. Si l'heure est décalée très exactement d'une heure, deux, ou plus, régler le mode "TIME ZONE" sur zéro afin de ne pas caler de fuseau horaire sur l'heure émise par le signal DCF 77, en l'occurrence l'heure CET (Central European time = Bruxelles, Paris, Rome, Berlin Madrid...). Régler le fuseau horaire à "-1" si la station de base est en Grande-Bretagne ou au Portugal... Ajuster à n'importe quel fuseau horaire selon l'endroit où l'on se trouve, et qui reçoit le signal DCF 77.
3. Pour cette station, le réglage du fuseau horaire peut aller de +12 à -12 heures.



# FAQ



LA CROSSE<sup>®</sup>  
TECHNOLOGY

## ✓ Comment régler manuellement l'heure, la date et les autres fonctions de cette station météo ?

Appuyer et maintenir la pression sur le bouton SET pendant 5 secondes.

1. Le fuseau horaire va clignoter. Pour changer de fuseau horaire presser puis relâcher le bouton +. Lorsque vous avez sélectionné votre fuseau horaire, pressez puis relâchez une fois le bouton SET.
2. Vous pourrez ensuite choisir la langue d'affichage parmi 4 langues : Français (symbolisé par F), Allemand (symbolisé par d), Anglais (symbolisé par US) ou Espagnol (symbolisé par E). Une fois la langue choisie, pressez puis relâchez une fois le bouton SET.
3. L'heure va maintenant clignoter : presser puis relâcher le bouton + jusqu'à ce que l'heure correcte s'affiche. Quand l'heure exacte s'affiche, presser puis relâcher une fois le bouton SET.
4. Les minutes vont maintenant clignoter. Presser puis relâcher le bouton + jusqu'à ce que la valeur correcte s'affiche. Presser puis relâcher une fois le bouton SET.
5. C'est au tour du réglage de l'année. Pressez la touche + jusqu'à voir s'afficher l'année désirée (seule les 2 derniers chiffres de l'année s'affichent). Presser ensuite puis relâcher une fois le bouton SET.
6. C'est maintenant le mois qui clignote. Presser puis relâcher le bouton + pour sélectionner le mois correspondant. Presser puis relâcher le bouton SET.
7. C'est maintenant le jour de la semaine qui clignote. Presser puis relâcher le bouton + pour sélectionner le jour correspondant. Presser puis relâcher le bouton SET.
8. L'affichage du jour de la semaine en abrégé va maintenant clignoter. Presser puis relâcher le bouton + jusqu'à l'affichage du jour correspondant. Presser puis relâcher le bouton SET.
9. C'est au tour du format d'affichage de clignoter. Presser puis relâcher le bouton + pour alterner entre un affichage 12 ou 24 heures. Une fois le format choisi, presser puis relâcher le bouton SET.
10. Les degrés Celsius clignent. Pour basculer entre Celsius et Fahrenheit, presser puis relâcher le bouton +. Lorsque l'affichage de votre choix apparaît, presser puis relâcher le bouton SET.

## ✓ Que signifie l'inscription « OFL » à la place d'une donnée ?

Cette inscription s'affiche lorsque le relevé de l'information (température intérieure comme extérieure) est en dehors de la plage de relevé.

### Rappel :

- plage de relevé de la température intérieure : de 0°C à 50 °C
- plage de relevé de la température extérieure : de -29.9 °C à 69.9 °C

Cette inscription peut également s'afficher lors de perturbations (dans le cas de la transmission de la température extérieure) : en effet, si lors de la transmission une interférence quelconque survient, la station traduit cette information sur son écran par « OFL ».



# FAQ



LA CROSSE<sup>®</sup>  
TECHNOLOGY

La bonne transmission de l'information est en général rétablie lors du prochain relevé des données. Si cela n'est pas le cas, il convient alors de réinitialiser votre station (voir plus haut).



## Les phases de lune

L'affichage correct des phases de lune ne se fait que lorsque l'heure et la date sont affichées sur la station, que celles-ci aient été affichées automatiquement grâce au radio-pilotage, ou qu'elles aient été réglées manuellement.

Les quartiers de lune affichés sur la station ne correspondent pas à ce que l'on a l'habitude de rencontrer sur la plupart des calendriers, mais correspondent à un choix de codification interne d'affichage de ces mêmes quartiers.