

# WS6282 Manuel d'Utilisation



LA CROSSE®  
TECHNOLOGY

## Fonctions :

- ▶ Heure radio pilotée DCF
- ▶ Réception du signal ON/ OFF
- ▶ Format 12/24 H
- ▶ Calendrier jusqu'en 2099
- ▶ Choix de la langue pour le jour de la semaine : Anglais, Allemand, Italien, Français, Espagnol, Danois et Néerlandais
- ▶ Alarmes programmables pour la semaine / le weekend et par jour
- ▶ Fonction Snooze (réglable de 1 à 30 minutes ou OFF)
- ▶ Indicateur de piles faibles
- ▶ Indicateur de confort intérieur
- ▶ Prévision météo et pression atmosphérique
- ▶ Alerte de gel
- ▶ Phases de lune
- ▶ Recommandation d'ouverture/fermeture de fenêtre
- ▶ Alertes de température extérieure
- ▶ Indicateur de tendance
- ▶ Hygrométrie: Intérieure & Extérieure de : 20%RH à 95%RH
- ▶ Température:
  - Plage de mesure de la température intérieure: -9.9°C (13.9°F) ~ 50°C (122°F)
  - Plage de mesure de la température extérieure: -40°C (-44°F) ~ 70°C (158°F)
  - Unité : °C ou °F.
- ▶ Affichage des Minimum/maximum pour l'hygrométrie et la température
- ▶ Capteur :
  - 3 canaux sélectionnables
  - Fréquence de transmission : 433.92 MHz RF
  - Distance de transmission : 60 mètres en champ libre
- ▶ Pression atmosphérique:
  - Plage de mesure: 850 ~ 1100 mB/hPa (25.10 ~ 32.48inHg)

# WS6282 Manuel d'Utilisation

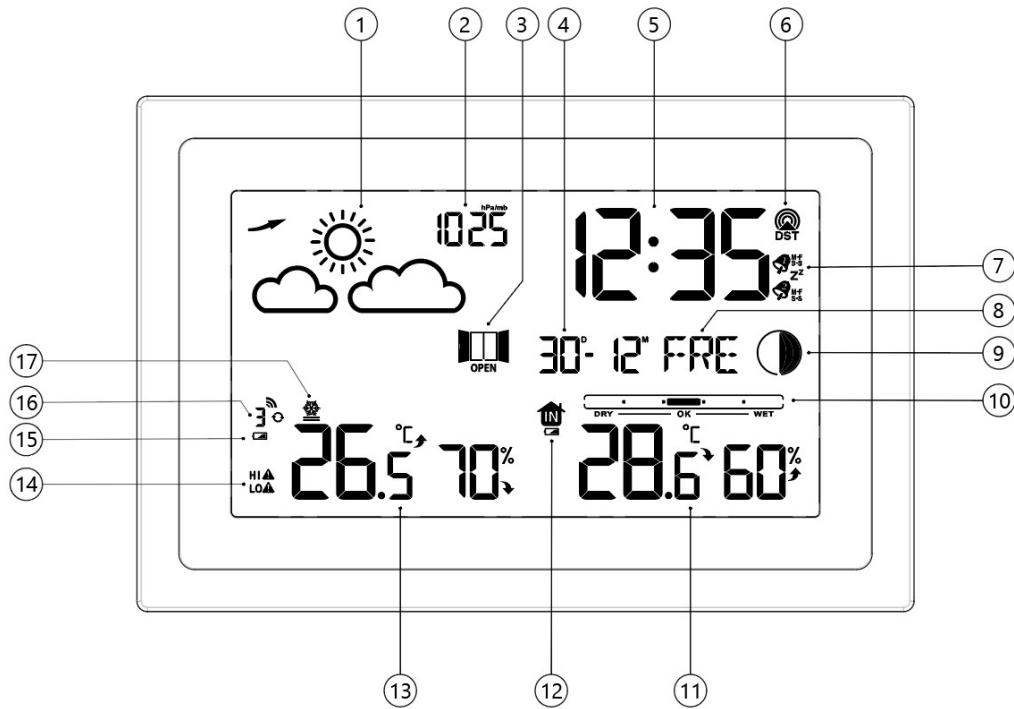
— Unités : mB/hPa ou inHg

## ► Alimentation :

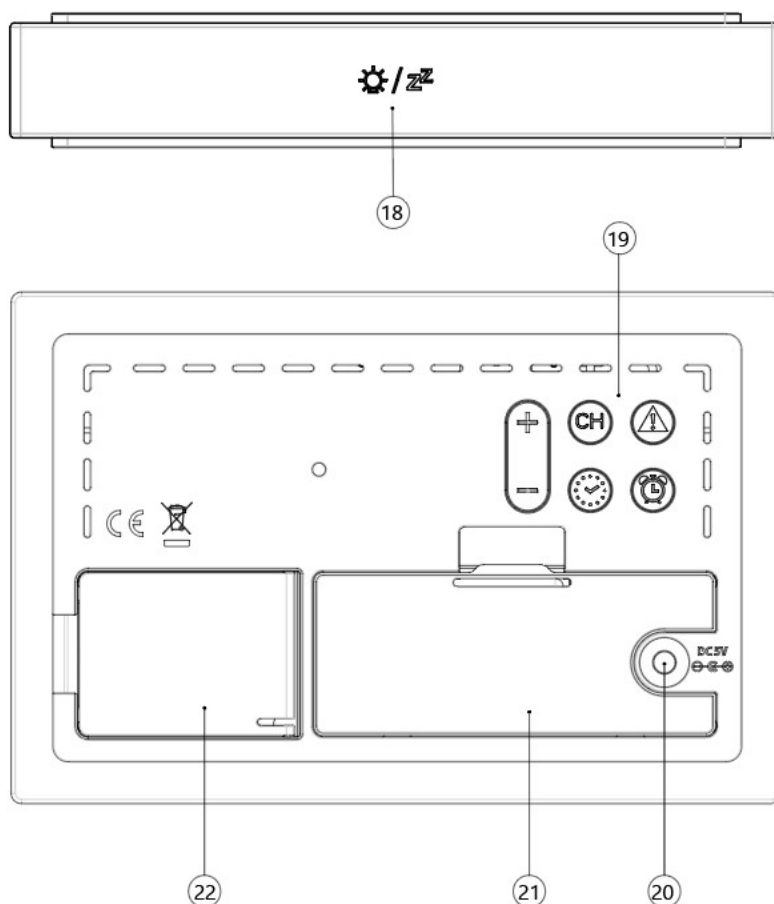
Station météo : 2 x LR03 AAA + Adaptateur secteur: DC5V 600mA

Capteur : 2 x LR03 AAA

## Station météo



## WS6282 Manuel d'Utilisation




1. Prévision météo
2. Pression atmosphérique
3. Symbole d'aération
4. Date
5. Heure
6. Antenne du signal horaire
7. Statut de l'alarme
8. Jour de la semaine
9. Phase de lune
10. Indicateur de confort intérieur
11. Température et hygrométrie intérieures
12. Indicateur de piles faibles pour la station
13. Température et hygrométrie extérieures
14. Symboles d'alertes hautes/basses de température extérieure
15. Indicateur de piles faibles pour le capteur
16. Numéro du canal
17. Alerte de gel
18. Touche rétro-éclairage et snooze



## WS6282 Manuel d'Utilisation


19. Touches de fonction
20. Prise DC
21. Compartiment des piles
22. Socle

### Mise en oeuvre:

- ▶ Ouvrir le couvercle du compartiment à piles de la station météo
- ▶ Insérez 2 piles AAA en respectant la polarité [marques "+" et "-"]
- ▶ Lorsque vous insérez les piles, toutes les icônes de l'écran LCD s'allument brièvement pendant 3 secondes, vous entendez un bip. Température et hygrométrie intérieures s'affichent.
- ▶ La station météo commencera alors à établir une connexion avec le capteur extérieur. Ce processus dure au maximum 3 minutes et sera matérialisé par un symbole d'antenne de réception clignotant dans le coin supérieur droit .
- ▶ À ce moment, ouvrez le couvercle du compartiment des piles du capteur à distance, appuyez sur le commutateur de canal pour sélectionner le canal à utiliser, insérez 2 piles AAA en respectant la polarité **【voir les marques "+" et "-"】**, appuyez sur la touche " °C/°F" pour sélectionner l'unité de température souhaitée, puis refermez le couvercle.
- ▶ Une fois que la station a créé une connexion avec le capteur extérieur, et après un maximum de 3 minutes, la station entrera en mode de réception de l'heure radiopilotée DCF (le rétroéclairage s'éteindra pendant la réception du signal).
- ▶ Le rétroéclairage restera allumé une fois la réception DCF terminée.

### Réception du signal horaire :

- ▶ Maintenez la touche **【—】** pour activer la réception du signal **DCF**. Lors de l'alimentation par secteur, le rétroéclairage s'éteint alors de façon temporaire. Le rétroéclairage se rallume une fois que le signal horaire est reçu.
- ▶ Le symbole  clignote alors puis le symbole  clignote pendant quelques minutes, jusqu'à réception complète.

: Indique une réception réussie

: Indique que la réception précédente a réussi, mais la dernière réception a échoué.

- ▶ A 1h00 / 2h00 / 3h00 du matin, la station effectue automatiquement la procédure de synchronisation avec le signal DCF pour corriger tout écart par rapport à l'heure exacte. Si cette tentative de synchronisation échoue (l'icône de l'antenne radio disparaît de l'écran), le

## WS6282 Manuel d'Utilisation

système tentera automatiquement une autre synchronisation à l'heure pleine suivante. Cette procédure est répétée automatiquement jusqu'à 5 fois au total.

▶ Pendant la réception DCF , pour arrêter la recherche de signal radio, appuyez une fois sur la touche **【-】**


### **NOTE**

▶ Nous recommandons une distance minimale de 2,5 mètres à toutes les sources d'interférences, telles que les téléviseurs ou les écrans d'ordinateur

▶ La réception radio est plus faible dans les pièces aux murs en béton (ex : dans les caves) et dans les bureaux. Dans de telles circonstances extrêmes, placez la station près de la fenêtre.

▶ Pendant la réception RCC, seule la fonction des touches **【Light/Snooze】** et **【-】** active, les autres opérations avec les autres touches n'ont aucune fonction. Si vous souhaitez exécuter d'autres fonctions de fonctionnement, veuillez appuyer d'abord sur la touche **【-】** pour quitter le mode de réception DCF.


### **Réglages manuels :**

▶ Maintenez la touche  pendant 2 secondes. "📶 ON/OFF " clignote, puis appuyez sur les touches **【+】** et **【-】** pour activer ON ou désactiver OFF la fonction de réception du signal horaire.

▶ Appuyez sur la touche  pour confirmer et passer au réglage suivant.

Ordre des réglages : RCC ON/OFF → DST ON/OFF → Fuseau horaire → 12/24HR → Heure → Minute → Format de la DATE (Jour/Mois ou Mois/Jour) → Année → Mois → Date → Choix de la langue → Unité de Température (°C/°F) → Unité de pression (hPa/mb ou inHg) → Pression atmosphérique → Prévission météo

▶ Utilisez les touches **【+】** ou **【-】** pour ajuster les valeurs (maintenez ces touches pour un réglage rapide).

▶ Appuyez sur la touche  pour confirmer et quitter le menu des réglages. La station retourne alors à l'affichage principal.

▶ Lors du choix du format 12Hr, si « PM » s'affiche avant les heures, cela signifie que l'heure est post méridienne.

▶ Liste des abbreviations pour les différentes langues:

Langue	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
GER-Allemand	SON	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM


## WS6282 Manuel d'Utilisation




ENG- Anglais	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
FRE- Français	DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM
ITA- Italien	DOM	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB
SPA-Espagnol	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
DUT- Néerlandais	ZON	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT
DAN- Danois	SON	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR


### **NOTE.:**


- ▶ Si aucune opération n'est effectuée sur la station pendant 20 secondes, l'écran repassera automatique à l'affichage principal.

### **Réglages des alarmes:**

▶ Appuyez sur la touche **【-】** pour activer ON ou désactiver OFF l'alarme 1 et l'alarme 2. Le symbole  qui apparait indique que l'alarme 1 et/ou l'alarme 2 est active. Si aucun symbole n'est affiché, cela signifie qu'aucune alarme n'est active.

▶ Appuyez sur la touche , l'heure de l'alarme 1 s'affiche (5 secondes). Puis appuyez à nouveau sur la touche , et c'est l'heure de l'alarme 2 qui s'affiche. Une nouvelle pression sur la touche  permet un retour à l'affichage principal de l'heure.

▶ Lorsque l'heure de l'alarme 1 est affichée, maintenez la touche  pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'heure et Alarm 1 clignotent. Utilisez les touches **【+】** et **【-】** pour régler l'heure.

▶ Appuyez ensuite sur la touche  pour confirmer et passer au réglage suivant. Ordre des réglages :

Heure de l'Alarme1 → Minute de l'Alarme1 → période de l' Alarme1 → durée du Snooze pour l'Alarme1

▶ Lors du paramétrage des périodes, choisissez parmi :

**M-F**: alarme du lundi au vendredi

**S-S**: alarme samedi et dimanche

**M-F**

**S-S**: alarme du lundi au dimanche

▶ La durée du snooze peut être réglée de 1 à 30 minutes ou complètement éteinte OFF. Si "OFF" est paramétré, la fonction Snooze est désactivée.

▶ Les réglages pour l'Alarme 2 se font selon la même procédure.

### **NOTE :**

- ▶ Si aucune opération n'est effectuée sur la station pendant 20 secondes, l'écran repassera

## WS6282 Manuel d'Utilisation

automatique à l'affichage principal.

- ▶ Utilisez les touches **【+】** ou **【-】** pour ajuster les valeurs (maintenez ces touches pour un réglage rapide).
- ▶ L'alarme sonne pendant 2 minutes si elle n'est pas désactivée avant par la pression d'une touche.



### Désactivation de l'alarme

- ▶ Lorsque l'alarme sonne, appuyez sur n'importe quelle touche sauf la touche **【SNOOZE】** pour arrêter la sonnerie d'alarme
- ▶ Lorsque la sonnerie retentit, maintenez la touche **【SNOOZE】** pendant 2 secondes pour stopper la sonnerie.

### Fonction Snooze

- ▶ Lorsque l'alarme sonne, appuyez brièvement sur la touche **【SNOOZE】** et l'alarme passera en fonction snooze. La sonnerie d'alarme retentira à nouveau une fois la durée paramétrée écoulée.

### Transmission RF

- ▶ La station météo commence automatiquement à recevoir la transmission du capteur extérieur pour la température et l'humidité extérieures après l'insertion des piles.
- ▶ Le capteur transmettra automatiquement les données de température et d'humidité à la station météo une fois les piles insérées.
- ▶ Si la station météo ne parvient pas à recevoir la transmission du capteur extérieur (affichage « -.- » sur l'écran LCD), appuyez sur le bouton **【CH】** pendant 2 secondes. L'icône  clignote alors, et la station va lancer une nouvelle recherche.
- ▶ La station peut gérer jusque 3 capteurs. Appuyez sur la touche **【CH】** pour alterner l'affichage des différents canaux. Lorsque le symbole  apparait, les données des différents canaux s'affichent alternativement toutes les 5 secondes.

### Valeurs Maximum/Minimum










- ▶ Lorsque la température / hygrométrie sont affichées à l'écran, la station météo commence à enregistrer les valeurs MINI et MAXI de température et d'hygrométrie.
- ▶ Appuyez une fois sur la touche **【+】** : l'écran affiche la valeur MAX de température et d'hygrométrie. Une nouvelle pression sur la touche **【+】**, la station affiche la valeur MIN de température et d'hygrométrie.
- ▶ **“MAX”** ou **“MIN”** s'affichent à l'écran.

## WS6282 Manuel d'Utilisation

- ▶ Les valeurs maximum / minimum sont ré-initialisées par le maintient de la touche **【+】** pendant 3 secondes.
- ▶ Les enregistrements du jour sont ré-initialisés automatiquement à minuit (0:00).













### Prévision météo

- ▶ Veuillez tenir compte des prévisions météorologiques de votre service de prévision météorologique local ainsi que des prévisions de votre station météo. S'il y a des divergences entre les informations de votre appareil et celles du service de prévision météorologique local, veuillez prendre l'avis de ce dernier comme faisant autorité.
- ▶ Les prévisions météorologiques sont calculées à partir de l'évaluation des fluctuations de la pression barométrique et peuvent s'écarter des conditions météorologiques réelles.
- ▶ La station météo affiche les symboles météo suivants :


Ensoleillé		
Partiellement nuageux		
Nuageux		-----
Pluvieux		
Neigeux		

### Phases de lune

- ▶ La station affiche les phases de lune actuelles :

											
Nouvelle lune	Demi-lune croissante	Demi-lune	Pleine lune croissante	Pleine lune	Pleine lune décroissante	Demi Lune	Demi-lune décroissante				

### Alerte de gel


- ▶ Le symbole de gel  apparaît et clignote lorsque la température extérieure est de -1.0 à









# WS6282 Manuel d'Utilisation

2.9°C (30.2~37.3°F).

## Réglages des alertes de température extérieure

▶ Appuyez sur la touche  pour activer ON ou désactiver OFF les alertes de température extérieure pour le canal actuellement affiché. Pour régler un autre canal, utiliser la touche

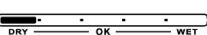
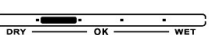
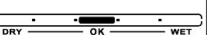
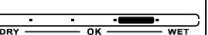
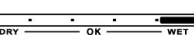
**【CH】** pour sélectionner le canal désiré. Lorsque le symbole **HI**  s'affiche, cela signifie que l'alerte haute est active. Lorsque le symbole **LO**  s'affiche, cela signifie que l'alerte basse est active. Si aucun symbole **HI**  ou **LO**  ne s'affiche, alors l'alerte de température extérieure est désactivée.

▶ Maintenez la touche  pendant 2 secondes pour accéder aux réglages des limites hautes et basses. L'alerte clignote : utilisez les touches **【+】** et **【-】** pour régler la valeur. , puis appuyez sur la touche  pour confirmer le réglage et passer au réglage suivant. Utilisez la touche **【CH】** pour régler des limites hautes et basses pour un autre canal.

▶ Lorsque la température extérieure dépasse la limite définie pour le canal, la valeur de température et l'icône correspondante clignotent. Si la température baisse, mais que la température dépasse toujours la limite définie, il y aura un rappel sonore.

## Niveau de confort

Différents niveaux d'affichage sont calculés selon la formule:

HUMIDITE					
	< 35%	35~44%	45~65%	66~80%	> 80%

## Recommandation d'aération

▶ Après un calcul complexe et une comparaison de l'hygrométrie absolue intérieure et extérieure, le système utilisera des symboles pour rappeler aux utilisateurs s'ils doivent ouvrir ou fermer les fenêtres.



----- Il est recommandé d'aérer

CLOSE



----- Il est recommandé de fermer la fenêtre


## Tendance

▶ La température/l'hygrométrie/la pression barométrique actuelle et la tendance de la température/l'hygrométrie/la pression barométrique sont affichées sur l'écran LCD.

▶ Après une connexion réussie avec le capteur, la station météo peut afficher la température/hygrométrie extérieure et la tendance de changement.

# WS6282 Manuel d'Utilisation

## Rétro éclairage

- ▶ Lorsque l'adaptateur secteur alimente la station, appuyez sur la touche  pour ajuster la luminosité du rétro éclairage.
- ▶ Une fois le rétroéclairage atténué, appuyez sur la touche **【SNOOZE/LIGHT】** une fois pour passer au rétroéclairage le plus lumineux pendant 15 secondes.
- ▶ Lorsque la station est alimentée par piles uniquement (sans l'adaptateur secteur), appuyez sur la touche **【SNOOZE/LIGHT】** une fois pour allumer le rétro éclairage pendant 15 secondes.

## A PROPOS DE L'ADAPTATEUR SECTEUR AC/DC :

N'utilisez pas l'appareil :

- si le bloc d'alimentation ou le câble d'alimentation est endommagé,
- en cas de mauvais fonctionnement,
- si l'appareil a été endommagé de quelque façon que ce soit.

N'utilisez jamais d'objets pointus pour accéder à l'intérieur du bloc d'alimentation. Ne démontez pas le bloc d'alimentation, ne le jetez pas dans un feu. Ne tentez ni de démonter ni de modifier ce produit ou l'un de ses composants. N'exposez pas l'alimentation à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil. Ne l'incinerez pas. N'installez pas l'alimentation à proximité d'une quelconque source de chaleur, telle qu'un radiateur, une arrivée d'air chaud, un four ou tout autre appareil (notamment les amplificateurs) produisant de la chaleur. N'entreposez pas ce produit dans un endroit où la température excède la plage suivante : - 10 à 70 °C. N'utilisez pas ce produit dans un endroit où la température excède la plage suivante : 0 à 40° C, car cela risque de l'endommager ou de réduire sa durée de vie. Ne placez pas l'alimentation à proximité de l'eau ou d'une source d'humidité, telle qu'une baignoire, un lavabo, un évier de cuisine, une piscine, dans un sous-sol humide ou tout autre emplacement humide. L'appareil ne doit pas être exposé à des éclaboussures. Ne placez pas d'objets remplis d'eau, tels que des vases par exemple, à proximité de l'appareil. Branchez l'alimentation sur une prise secteur facilement accessible. Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne puisse être écrasé ou coincé, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et au point de raccordement à l'appareil. Le bloc d'alimentation fourni est

## WS6282 Manuel d'Utilisation

uniquement destiné à une utilisation en intérieur. Ne placez pas de sources de flammes nues (une bougie allumée, par exemple) sur le bloc d'alimentation ou à proximité de celui-ci.

Débranchez cette alimentation pendant les orages ou au cours des longues périodes de non-utilisation afin d'éviter de l'endommager. Éteignez votre appareil avant de débrancher le câble de l'alimentation. Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Si l'alimentation fonctionne de manière inhabituelle, et particulièrement si elle émet des sons ou des odeurs qui vous paraissent anormaux, débranchez-la immédiatement et faites-la examiner par un réparateur qualifié.

Le socle de prise de courant doit être installé à proximité du matériel et doit être aisément accessible.

### **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 fiche de l'adaptateur secteur (si incluse) est destinée à servir de dispositif de déconnexion, la prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement et doit être facilement accessible.

# WS6282 Manuel d'Utilisation

- La mise au rebut non réglementée des déchets électroniques peuvent 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 pour une utilisation domestique uniquement et 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. Tenez-le hors de la portée des enfants.
- Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite sans l'autorisation préalable et écrite du fabricant.



## **Directive RED 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 RED 2014/53/EU

LA CROSSE TECHNOLOGY

6 A RUE DU COMMERCE

67118 GEISPOLSHHEIM

FRANCE