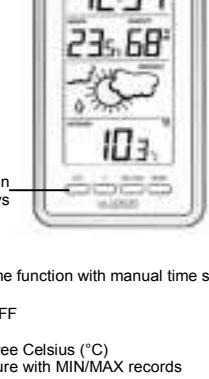


MOBILE ALERTS WS9130/MA

Instruction Manual

**FEATURES**

The Weather Station



- DCF-77 Radio controlled time function with manual time setting options
- Time zone setting +/-12h
- Time reception ON/OFF
- 24 hour time display in Celsius (°C)
- Temperature display in degree Celsius (°C)
- Indoor and outdoor temperature with MIN/MAX records
- MIN/MAX recording intervals of 32 seconds
- Manual reset of MIN/MAX records
- 3 weather forecast with weather tendency indicator
- Signal reception intervals of 32 seconds
- Signal reception intervals of 32 seconds
- Low battery indicator
- Standby mode (foldout stand)
- Table: a gateway can be added for a data management on your Smartphone with the MOBILE ALERT application

Thermo- Transmitter

- Remote transmission of outdoor temperature to weather station by 868 MHz
- Wall mounting case
- Mounting at a sheltered place. Avoid direct rain and sunshine

SETTING UP**Note:** This weather station receives only one outdoor transmitter.

- First, insert the batteries in the transmitter (see "How to install and replace batteries in the thermo-transmitter" below).
- After about 30 seconds of power-up of the transmitter, insert batteries in the weather station (see "How to install and replace batteries in the weather station" below). Once the batteries are in place, all segments of the LCD will light up briefly. Then the indoor temperature and humidity, the weather forecast and the time information are not displayed on the LCD after 60 seconds, remove the batteries and wait for at least 60 seconds before reinserting them. Once the indoor data is displayed user may proceed with the setup.
- After the batteries are inserted, the weather station will start receiving data signal from the transmitter. The outdoor temperature and humidity data will then be displayed for 2 minutes. If no signal is received, the clock will stop. After 2 minutes, the batteries will need to be removed from both units and reset from step 1.
- In order to receive successful 868 MHz transmission, the distance between the weather station and the thermo-transmitter should be within 100 meters (see notes on "Positioning" and "868 MHz Reception" below).
- Once the outdoor data reception test period is completed, the DCF tower icon in the clock display will start flashing in the upper left corner. This indicates that the clock data is received, the DCF tower becomes permanently lit and the time will be displayed.

TO INSTALL AND REPLACE BATTERIES IN THE WEATHER STATION

The weather station uses 2 x AAA, IEC LR3, 1.5V batteries. To install and replace the batteries, please follow the steps below:

- Remove the battery cover by pushing the battery cover upwards with your thumb.
- Insert the batteries, observing the correct polarity (see battery compartment marking).
- Replace the battery cover on the unit.

TO INSTALL AND REPLACE BATTERIES IN THE OUTDOOR THERMOMETER

The outdoor thermo-transmitter uses 2 x AAA, IEC LR6, 1.5V batteries. To install and replace the batteries, please follow the steps below:

- Remove the battery cover by pushing the battery cover upwards with your thumb.
- Insert the batteries, observing the correct polarity (see marking).
- Replace the battery cover on the unit.

Note: In the event of changing batteries in any of the units, all units need to be reset by following the setup procedures. This is due to a random security code assigned by the transmitter at startup. This code must be re-entered by the weather station in the first 30 seconds of power being supplied to the transmitter.

ADD DEVICE TO MOBILE-ALERTS SYSTEM

(MOBILE ALERTS gateway needed, sold separately)

Open the app, dashboard is displayed. Tap "Add new sensor" and scan the QR code on the back of the WS9130/MA. Then set a name for the sensor. To set a name, select the transmitter and then tap on the left area of the pencil icon in the upper right.

(Display "- -" if temperature is O.L.F., display "19%" if < 20% and "99%" if > 95%)

Accuracy: +/-3%

Data checking intervals:

Indoor temperature checking interval: every 30 seconds

Outdoor temperature reception: every 30 seconds

Transmission to Gateway: every 7 minutes

Transmission range: up to 100 meters (open space)

Power consumption (alkaline batteries recommended):

Weather station: 2 x AAA, IEC LR3, 1.5V

Transmitter: 2 x AAA, IEC LR6, 1.5V

Dimensions (L x W x H):

Weather station: 84 x 22.6 x 149 mm

Transmitter: 38 x 21.2 x 128.3 mm

LIAISON DISCLAIMER:

• Use electrical and electronic wastes contain hazardous substances. Disposal of electronic waste in wild country and/or in unauthorized grounds strongly damages the environment.

• Please contact your local environmental authorities to retrieve the addresses of legal disposal grounds with selective collection.

• All electronic instruments must from now on be recycled. User shall take an active part in the reuse, recycling and recovery of the electrical and electronic waste.

• The manufacturer and supplier cannot accept any responsibility for any incorrect reading and any consequences that occur should an inaccurate reading take place.

• The manufacturer and supplier cannot accept any responsibility for any inaccurate reading and any consequences that occur should an inaccurate reading take place.

• The product is not to be used for medical purposes or for public information.

• The specifications of this product may change without prior notice.

• No part of this manual may be reproduced without written authorization of the manufacturer.

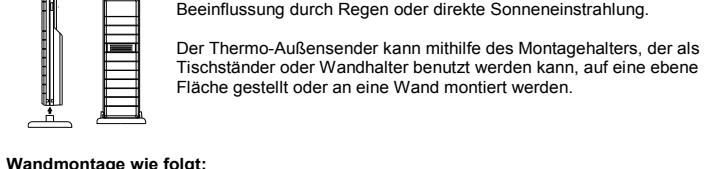
Old batteries do not belong into general household waste. You are obliged to return used batteries to your vendor or collection points

Electrical devices have to be disposed separately from the general household waste. Take your old electronics to your local waste collection point or recycling centre.



Kante unterhalb des Batteriefachs nach außen. Ist der Ständer ausgeklappt, so platzieren Sie die Wetterstation an einer geeigneten Stelle.

PLATZIERUNG DES THERMO-AUSSENSENDERS



Wandmontage wie folgt:

- Befestigen Sie mithilfe der Schrauben und Plastikdübel den Wandhalter an der gewünschten Wandstelle.
- Stecken Sie den Außensender auf den Wandhalter.

Hinweis:

Platzieren Sie vor der endgültigen Montage des Wandhalters alle Gegenstände an die geplante Montagestelle, um zu prüfen, ob die Außensenterstellate korrekt positioniert werden. Wenn die Signale nicht empfangen, so verschieben Sie die Einheiten sorgfältig, so dass bereits zu einem guten Signalempfang führt.

PFLEGE UND INSTANDHALTUNG

- Extreme Temperaturwechseln, Vibratoren und Stossbelastungen sollten vermieden werden, da dies Beschädigungen der Geräte und falschen Vorhersagen auslöst.
- Reinigung von Anzeigen und Gehäusen nur mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Keine lösenden oder scheuernden Reinigungsmittel verwenden, da diese LCD-Anzeigen sowie Gehäuse verkleben könnten.
- Leistungsschwache Batterien sofort entnehmen, um ein Auslaufen und dadurch verursachte Folgeschäden zu verhindern. Zum Austausch nur Batterien verwenden.
- Unternehmen Sie keine eigenen Reparaturversuche. Reparaturbedürftige Geräte zum Händler bringen und dort von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen bzw. reparieren lassen. Dies gilt ebenso für technische sowie eigene Reparaturversuche führen zum Erlöschen der Garantieansprüche.
- Gerät keinen extremen und plötzlichen Temperaturwechseln aussetzen, da dies zu schnellen Leistungseingeabgaben und damit zur Beeinträchtigung der Genauigkeit der Messwerte führt.

HINWEISE ZUR STÖRUNGSBESEITIGUNG

Wenn in der App für den Standort kein Mauswert angezeigt, prüfen Sie ob die grüne LED am Gateway dauerhaft leuchtet. Wenn nicht, prüfen Sie ob:

- Das Gateway mit dem Netz und dem Router richtig verbunden ist und dieser eingeschaltet ist.
- einrichten Sie durch Herunterladen der Batterie für eine Minute und Wiederanlegen der Batterie einen Neustart des Geräts durch.
- Ihr Mobiltelefon mit dem Internet verbunden ist.

Das Signal durch dicke Wände und Decken geschwächt ist. Nehmen Sie die Station in der Nähe des Gateways in Betrieb und suchen Sie anschließend einen geeigneten Aufstellungsort.

R&TE Directive 2014/53/EU

Es erklärt hiermit, dass die Geräte WS9130/MA und TX29-IT übereinstimmen mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2014/53/EU.

Weitere Informationen und eine ausführliche Beschreibung finden Sie in der App unter Info oder unter www.mobile-alerts.fr

Die Konformitätserklärung können Sie hier abrufen: www.mobile-alerts.fr

TECHNISCHE DATEN

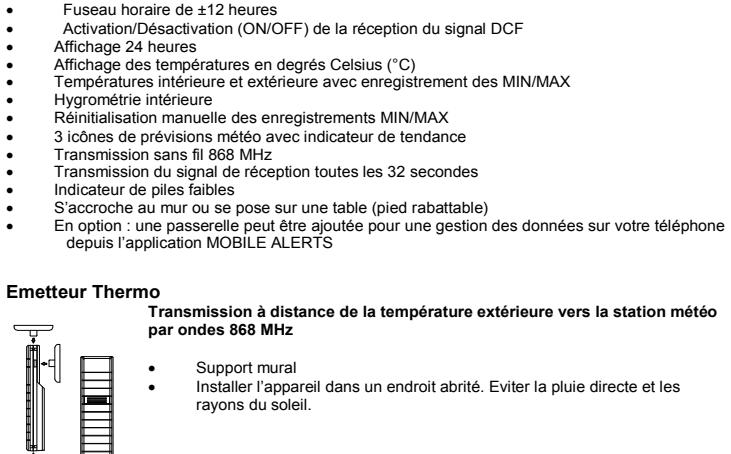
Temperaturmessbereich:	
Innenraum	-9,9°C bis +59,9°C mit 0,1°C Auflösung (Anzeige „OF.“ außerhalb dieses Bereichs)
Außenbereich	-39,9°C bis +59,9°C mit 0,1°C Auflösung (Anzeige „OF.“ außerhalb dieses Bereichs, Anzeige “-“ bei fehlendem Senderignal)
Luftfeuchtigkeitsmessbereich:	20% bis 95% mit 1% Auflösung (Anzeige „-“ bei Temperatur im Überlauf (OF.L); Anzeige 19% bei < 20% und 98% bei > 96%)
Außenluftfeuchtigkeitsbereich	1% bis 95% mit 1% Auflösung (Anzeige „-“ bei Temperatur im Überlauf (OF.L); Anzeige 1% bei < 1% und 99% bei > 99%)
Datenpräzisintervalle:	
Raumtemperatur	alle 30 Sekunden
Außentemperaturempfang	alle 32 Sekunden
Übertragung an Gateway	alle 7 Minuten
Sendebereich	bis zu 100 m (Freifläche)
Stromaufnahme (Alkali-Batterien empfohlen):	
Wetterstation	2 x 1,5 V-Batterie Typ Micro AAA, IEC LR3
Außensender	2 x 1,5 V-Batterie Typ AA, IEC LR6
Abmessungen (L x B x H)	84 x 22,6 x 149mm
Wetterstation	36,2 x 21,2 x 128,3 mm

MOBILE ALERTS WS9130/MA

Manuel d'Utilisation

CARACTÉRISTIQUES

Station météo



- Heure radio-pilotée DCF-77 avec option de réglage manuel
- Fuseau horaire de 122 heures
- Activation/Désactivation (ON/OFF) de la réception du signal DCF
- Affichage des températures en degrés Celsius (°C)
- Affichage des températures et humidité intérieures avec enregistrement des MIN/MAX
- Hygrométrie intérieure
- Réinitialisation manuelle des enregistrements MAX
- Transmission de l'heure avec extérieur avec enregistrement des MIN/MAX
- Transmission de la prévision météo avec indicateur de tendance
- Transmission du signal de réception toutes les 32 secondes
- S'accroche au mur ou se pose sur une table (pied rabattable)
- En option : une passerelle peut être ajoutée pour une gestion des données sur votre téléphone depuis l'application MOBILE ALERTS

Emetteur Thermo

- Transmission à distance de la température extérieure vers la station météo par ondes 868 MHz
- Support mural
- Installer l'appareil dans un endroit abrité. Eviter la pluie directe et les rayons du soleil.

INSTALLATION

Note: La station météo ne fonctionne qu'avec un seul émetteur.

- Commuter par plusieurs fois la fonction de température (voir "Installation et remplacement des piles dans l'émetteur de température").
- Sur les 30 secondes qui suivent, installer les piles dans la Station météo (voir "Installation et remplacement des piles dans la Station météo"). Une fois que les piles sont en place, l'émetteur va émettre un signal de transmission de l'heure. Si ce signal n'est pas reçu dans les 60 secondes, il faut attendre 1 minute avant de répéter l'opération. Une fois que les données intérieures sont affichées, la station météo va commencer à recevoir les données extérieures. Les données extérieures doivent être envoyées dans les 2 minutes qui devraient s'afficher sur la station météo. Si cela se produit dans les 2 minutes qui suivent, redéfinir les piles des deux appareils et recommencer à partir de l'étape 1.
- Après que les piles soient insérées, la station météo va commencer à recevoir les données extérieures. Si ces informations ne s'affichent pas sur l'LCD dans les 60 secondes, il faut attendre 1 minute avant de répéter l'opération. Une fois que les données intérieures sont affichées, vous pouvez passer à l'étape suivante.
- Si après que les piles soient insérées, la station météo va commencer à recevoir les données extérieures, mais que ces dernières ne sont pas affichées, alors il faut attendre 1 minute et 30 secondes avant de répéter l'opération. Si cela se produit dans les 2 minutes qui suivent, redéfinir les piles des deux appareils et recommencer à partir de l'étape 1.
- Après que les piles soient insérées, la station météo va commencer à recevoir les données extérieures. Si ces informations ne s'affichent pas sur l'LCD dans les 60 secondes, il faut attendre 1 minute et 30 secondes avant de répéter l'opération. Si cela se produit dans les 2 minutes qui suivent, redéfinir les piles des deux appareils et l'émetteur ne doit pas excéder 100m en champ libre (voir les notes sur la "Mise en place" et la "Réception 868 MHz").
- La réception DCF est terminée lorsque l'icône de réception des données extérieures termine. L'icône de réception DCF va s'afficher et commence à clignoter en haut à gauche de l'écran. Cela indique que la station a détecté un signal et qu'elle essaie de le recevoir. Quand le radio-pilotage a été capté, l'icône DCF ne devrait lire et l'écran va s'afficher.

INSTALLER ET REMPLACER LES PILES DANS LA STATION METEO

La station météo fonctionne avec 2 piles AAA, IEC LR3, 1.5V. Pour les installer ou les remplacer, suivez les étapes ci-dessous:

- Retirez la vis qui tient la partie météo de la Station météo.
- Insérez les piles en respectant les polarités (voir le marquage interne).
- Replacer la couverte.

INSTALLER ET REMPLACER LES PILES DANS L'EMETTEUR DE TEMPERATURE EXTERIEURE

L'émetteur de température extérieure fonctionne avec 2 piles AA, IEC LR6, 1.5V. Pour les installer ou les remplacer, suivez les étapes ci-dessous:

- Ouvrir le compartiment des piles le faire glisser.
- Insérer les piles en respectant les polarités (voir le marquage interne).
- Replacer le couvercle du compartiment des piles.

Note: Quand on remplace les piles de l'un des appareils, il est nécessaire de réinitialiser tous les appareils conformément aux procédures de mise en œuvre. En effet, un code de sécurité est attribué à l'émetteur au moment de la mise en fonction et ce code doit être reçu et stocké en mémoire par la Station météo, et ce dans les 30 secondes qui suivent la mise en place des piles.

AJOUTER CET APPAREIL AU SYSTEME MOBILE ALERTS

(La passerelle Mobile-Alerts est vendue en option, non incluse)

Ouvrez l'application, le tableau de bord a l'écran affiche. Appuyez sur "Ajouter un nouveau capteur", scannez le code QR situé au dos de la station WS9130/MA puis attribuez lui un nom.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Prise de mesure des températures:
Intérieur: -9,9°C à +59,9°C avec résolution 0,1°C ("OF.L" affiché en dehors de cette plage)
Extérieur: -39,9°C à +59,9°C avec résolution 0,1°C ("OF.L" affiché en dehors de cette plage, "--" affiché si le signal du transmetteur n'est pas reçu) +/-1°C

Precision:
Prise de mesure de l'humidité : 20% à 95% avec résolution 1% ("Affiche: --" si la température est en-dehors de cette plage; affiche "10%" si < 20% et "96%" si > 95%) +/-3%

Intervalle de relevé des données : Température et hygrométrie intérieures : toutes les 30 secondes ; toutes les 32 secondes ; toutes les 7 minutes ; 100 mètres (en champ libre)

Transmission à la passerelle : Distance de transmission : 100 mètres (en champ libre)

Alimentation (piles alcalines recommandées): Station météo : 2 x AAA, IEC LR3 1.5V Emetteur : 2 x AA, IEC LR6, 1.5V Dimensions (L x W x H): Station météo : 84 x 22,6 x 149 mm Emetteur : 36,2 x 21,2 x 128,3 mm

INFORMATION DU CONSOMMATEUR :

• Les piles contiennent des substances dangereuses. Ne pas déposer des piles avec vos ordures ménagères au risque de provoquer des dommages importants à l'environnement ou à la santé d'autrui. Rapportez les piles usagées auprès du point de vente ou d'un centre de collecte.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Les piles usagées doivent être déposées avec vos ordures ménagères au risque de provoquer des dommages importants à l'environnement ou à la santé d'autrui. Rapportez les piles usagées auprès du point de vente ou d'un centre de collecte.

• Ce symbole signifie que les appareils électriques doivent être recyclés. L'utilisateur doit participer activement à la réutilisation, le recyclage et la récupération des déchets électriques et électroniques.

• Décommez tous les appareils électriques 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 ne pas éteindre avec les ordres ménagers.

• Ni le fabricant ni le fournisseur ne peut être tenu responsable d'éventuels rejets.

• Ce produit est conçu uniquement pour une utilisation domestique comme indicateur de température.

• Ce produit n'est pas destiné à des fins médicales ou à titre d'information du public.

• Les caractéristiques de ce produit peuvent être modifiées sans préavis.

• Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite sans l'autorisation écrite et préalable du fabricant.

• Les piles usagées ne doivent pas être déposées avec vos ordures ménagères au risque de provoquer des dommages importants à l'environnement ou à la santé d'autrui. Rapportez les piles usagées auprès du point de vente ou d'un centre de collecte.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.

• Ce symbole signifie que vous ne devez pas déposer les appareils électriques avec vos ordures ménagères lorsque qu'ils sont en fin de vie. Rapportez vos appareils électriques auprès d'un centre de collecte local ou d'un centre de recyclage. Ceci s'applique pour tous les pays de l'Union Européenne, et tous les autres pays d'Europe ayant un système de récupération des déchets.