



Kurzanleitung

MA10450 Innen- und Außentempersensor mit Display für Innenräume

MOBILE-ALERTS Sensor

Dies ist ein Sensorset aus dem System "MOBILE-ALERTS", er ist ausschließlich mit diesem System verwendbar. Zum Empfang dieses Sensorsets benötigen Sie ein Gateway.

Batterien einlegen

Öffnen Sie das Batteriefach des TX51-IT Sensors und legen Sie 2x AAA Batterien polrichtig ein. Öffnen Sie nun das Batteriefach des MA 10450 Displays und legen Sie 2x AAA Batterien polrichtig ein. Nach ca. einer Minute sollte auf dem Display der Messwert des Außensenders angezeigt werden.

Im Falle eines Verbindungsabbruchs zwischen Sender und Empfänger, Striche stehen im Bereich „Outdoor“, entnehmen Sie aus beiden Geräten für 2 Minuten die Batterien und legen Sie die Batterien dann beginnend mit dem Außensender ein.

MA10450 zur App hinzufügen

Öffnen Sie die App, es wird die Übersicht angezeigt. Tippen Sie auf „Neuen Sensor hinzufügen“ und scannen Sie den QR Code auf der Rückseite des Innensensors. Legen Sie anschließend eine Bezeichnung für den Sensor fest.

Technische Daten:

Batterien MA10450:	2 x Micro (LR03, AAA) Alkaline
Batterien TX51-IT:	2 x Micro (LR03, AAA) Alkaline
Batterielebensdauer:	ca. 18 Monate
Messbereich Innentemperatur MA10450:	– 9.9°C bis +59.9°C
Messbereich Außentemperatur TX 51-IT:	– 29.9°C bis +59.9°C
Genauigkeit:	1 Grad
Messintervall:	30 Sekunden
Sendeintervall Gateway:	10 Minuten
Reichweite:	100m (Freifeld)
Übertragungsfrequenz:	868 MHz

Maximale Sendeleistung
MA10450: -4,95 dBm
Maximale Sendeleistung
TX51-IT: -2,7 dBm

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

Hiermit erklärt Technotrade Import Export GmbH, dass sich die Geräte MA 10450 und TX51-IT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen

Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befinden. Die Konformitätserklärung können Sie hier abrufen: www.mobile-alerts.eu/technoline/doc



Altbatterien dürfen nicht in den Hausmüll, sondern müssen gesondert entsorgt oder beim Händler zurückgegeben werden!



Laut Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) gehört Elektroschrott nicht in den Hausmüll sondern muß gesondert entsorgt werden!





Quick reference

MA10450 indoor and outdoor temperature sensor with indoor display

MOBILE-ALERTS Sensor

This is a sensor set for the "MOBILE-ALERTS" system, it can be used with this system only. To use the sensor you need a MOBILE-ALERTS gateway.

Sensor set up

Open the battery compartment of the temperature sensor TX51-IT and put in 2x AAA batteries with the correct polarity. Now open the battery compartment of the MA 10450 indoor display and put in 2x AAA batteries with the correct polarity. After approx. one minute, outdoor temperature is displayed.

In case of a disconnection between transmitter and receiver, lines are displayed in the "Outdoor" section, remove batteries from both devices for 2 minutes. Reinsert batteries beginning with the outdoor sensor.

Add MA10450 Sensor

Open the app, dashboard is displayed. Tap "Add new sensor" and scan the QR code on the back of the temperature sensor. Then set a name for the sensor.

Placing sensors

Place the indoor sensor between the outdoor temperature and the Mobile-Alerts Gateway. Place the outdoor sensor outside, protected from direct sun and rain.

Specifications

Batteries MA10450:	2 x micro (LR03, AAA) alkaline
Batteries TX51-IT:	2 x micro (LR03, AAA) alkaline
Battery life:	approx. 18 months
Measuring range indoor temperature MA 10450:	- 9.9°C to +59.9°C
Measuring range outdoor temperature TX51-IT:	- 29.9°C to +59.9°C
Accuracy:	1 °C
Measurement intervals:	30 seconds
Transmission to Gateway:	10 Minuten
Transmission range:	100m (open area)
Transmission frequency:	868 MHz

Maximum transmission power
MA10450: -4.95 dBm
Maximum transmission power
TX51-IT: -2.7 dBm

More information and detailed instructions can be found in the app at "Info" or at www.mobile-alerts.eu

Techno Trade Import Export GmbH, hereby declares that the devices MA 10450 and TX51-IT are in compliance with the essential requirements of directive 1999/5 / EC.

The declaration of Conformity can be found at: www.mobile-alerts.eu/technoline/doc



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.

