

## Kurzanleitung MA10001 Starter Set



### App herunterladen

Laden Sie die **MOBILE-ALERTS** App aus dem „Apple App Store“ oder „Google Play Store“ herunter.

### Anschließen des Gateways

Schließen Sie das Gateway mit dem beiliegenden Netzteil (HX075-0400300-AG-001) an die Stromversorgung an. Verbinden Sie das beiliegende LAN Kabel mit dem Gateway und Ihrem Router. Nach ca. 10 Sekunden ist das Gateway betriebsbereit, die LED leuchtet dann dauerhaft grün.

Sollte in ihrem Netzwerk kein DHCP-Server vorhanden sein, haben sie die Möglichkeit, in der App unter dem Punkt „Einstellungen“ das Gateway manuell zu konfigurieren. (Hinweise dazu finden Sie in der App unter „Info“)  
**Wichtig: Das Gateway sollte immer vor den Sensoren in Betrieb genommen werden!**

### Batterien in den Aussensender einlegen

Öffnen Sie das Batteriefach des Temperatursensors und legen Sie 2x AAA Batterien polrichtig ein. Der Sensor sendet die Messwerte nun einige

Male in kurzen Abständen und anschließend alle 7 Minuten.

### Sender hinzufügen

Öffnen Sie die App, es wird die Übersicht angezeigt. Der Sensor Hannover dient nur zu Testzwecken und kann gelöscht werden. Tippen Sie auf „Neuen Sensor hinzufügen“ und scannen Sie den QR Code auf der Rückseite des Temperatursensors. Legen Sie anschließend eine Bezeichnung für den Sender fest. Zur Einstellung eines Namens wählen Sie den Sender durch Antippen aus und tippen Sie dann links neben den Bereich des Stiftsymbols oben rechts.

### Messwerte ablesen

Jetzt können Sie jederzeit den Messwert auf Ihrem Mobiltelefon ablesen.

### Hinweise zur Störungsbehebung

Wenn in der App für den Sensor kein Messwert 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.
- Die Batterien im Temperatursensor polrichtig eingelegt sind.
- Führen Sie durch Herausnehmen der Batterien für eine Minute und Wiedereinlegen der Batterien einen Neustart des Sensors durch.
- Ihr Mobiltelefon mit dem Internet verbunden ist.
- Das Signal durch dicke Wände und Decken geschwächt ist. Nehmen Sie den Sensor in der Nähe des Gateways in Betrieb und suchen Sie anschließend einen geeigneten Aufstellungsort.

## Technische Daten

Temperatursensor

Batterien:	2 x Micro (LR03, AAA) Alkaline
Batterielebensdauer:	ca. 2 Jahre
Messbereich:	- 29.9°C bis +59.9°C
Genauigkeit:	1 Grad
Messintervall:	7 Minuten
Reichweite:	100m (Freifeld)
Übertragungsfrequenz:	868 MHz
Maximale Sendeleistung:	-7,44 dBm

Weitere Informationen und eine ausführliche Beschreibung finden Sie in der App unter Info oder unter [www.mobile-alerts.eu](http://www.mobile-alerts.eu)

Zusammenfassung der Konformitätserklärung: Wir erklären hiermit, dass dieses Gerät den Anforderungen der RED Directive 2014/53/EU entspricht.

Die Konformitätserklärung können Sie hier abrufen: [www.mobile-alerts.eu/technoline/doc](http://www.mobile-alerts.eu/technoline/doc)



Altbatterien gehören nicht in den Hausmüll. Wenn Batterien in die Umwelt gelangen, können diese Umwelt- und Gesundheitsschäden zur Folge haben. Sie können gebrauchte Batterien unentgeltlich bei ihrem Händler und Sammelstellen zurückgeben. Sie sind als Verbraucher zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet!



Laut Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) gehört Elektroschrott nicht in den Hausmüll, sondern ist zu recyceln oder umweltfreundlich zu entsorgen.

Entsorgen Sie ihr Gerät in einen Recyclingcontainer oder bei einer lokale Abfallsammelstelle.



## Quick reference Starter Set



### Download the App

Download the **MOBILE-ALERTS** app from "Apple App Store" or "Google Play".

### Connect the Gateway

Connect gateway to power supply using the supplied AC adapter (HX075-0400300-AG-001). Connect included LAN cable with gateway and your router. After about 10 seconds, the Gateway is in operation. The LED will turn static green.

If no DHCP server is available in your network, you can configure the gateway in the app under the point "Settings" manually.  
**Important: The Gateway should always be put into operation before starting the sensors!**

### Sensor set up

Open the battery compartment of the temperature sensor and put in 2x AAA batteries with the correct polarity. The sensor now sends its measurements for several times in short intervals and then every 7 minutes.

### Add sensor

Open the app, dashboard is displayed. The sensor Hannover is only for testing purposes and may be

deleted. Tap "Add new sensor" and scan the QR code on the back of the temperature sensor. 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.

### Read measurements

Now you can read the measurements on your mobile phone.

### Troubleshooting

When no sensor readings are displayed in the app, check if the green LED on the gateway is permanently lit. If not, please check if:

- The gateway is properly connected to the power plug, the router and is turned on.
- The batteries in the temperature sensor are inserted with the correct polarity.
- Restart the sensor by removing the batteries for a minute and reinserting, to restart the sensor.
- Your phone is connected to the internet.
- The signal is weakened by thick walls and ceilings. Put the sensor in operation near the gateway and then locate a suitable location.

### Specifications

Temperature sensor

Batteries:	2 x Micro (LR3, AAA) Alkaline
Battery life:	approx. 2 years
Measuring range:	- 29.9°C to +59.9°C
Accuracy:	1 °C
Measurement intervals:	7 minutes
Transmission range:	100m (open area)
Transmission frequency:	868 MHz
Maximum transmission power:	-7.44dBm

More information and detailed instructions can be found in the app at "Info" or at [www.mobile-alerts.eu](http://www.mobile-alerts.eu)

Summary of the Declaration of Conformity: We hereby declare that this device does comply with the requirements of RED Directive 2014/53/EU. The declaration of Conformity can be found at: [www.mobile-alerts.eu/technoline/doc](http://www.mobile-alerts.eu/technoline/doc)



Old batteries do not belong into general household waste because they could cause damages of health and environment. You can return used batteries free of charge to your dealer and collection points. As end-user you are obliged by law to bring back used batteries to distributors and other collecting points!



This symbol signifies that you must dispose electrical devices separately from the general household waste when it reaches the end of its useful life. Take your electronic to your local waste collection point or recycling centre. This applies to all countries of the European Union, and to other European countries with a separate waste collection system.

