

## Kurzanleitung MA10660 Windmesser



### MOBILE-ALERTS Sensor

Dies ist ein Sensor aus dem System "MOBILE-ALERTS", er ist ausschließlich mit diesem System verwendbar. Zum Betrieb dieses Sensors benötigen Sie ein Gateway.

### Inbetriebnahme

Entfernen Sie die Folie vom Solarpanel (1) am Sensor. Der Windsensor muss mit seiner Vorderseite (dem Solarpanel) in genau südlicher Ausrichtung montiert werden, da sonst die Windrichtung falsch dargestellt wird. Befestigen Sie den Sensor am Schaft des Masthalters (2). Benützen Sie den rechtwinkligen Adapter (3), wenn der Windsensor horizontal an Mast oder Montagefläche befestigt werden soll. Fixieren Sie den Masthalter mithilfe der im Lieferumfang enthaltenen Bügelschrauben, Muttern und Beilegscheiben an einem passenden Mast.

Montieren Sie für genaue Windmesswerte den Windsensor so an den Mast, dass der Wind den Sensor ohne Behinderung von allen Seiten erreichen kann. Der ideale Mastdurchmesser beträgt zwischen 16 und 33 mm. Der Windsensor besitzt keine auswechselbaren Batterien. Er bezieht seine Stromversorgung vom Solarpanel und lädt damit automatisch das interne Batteriepack.



## Sender hinzufügen

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

## Technische Daten

Stromversorgung:	Solarpanel, lädt integrierte 2 x Micro (LR03, AAA) aufladbare Alkaline RAM-Zelle
Messbereich:	0 – 50 m/s
Genauigkeit:	5% +/- 0.5 m/s
Windrichtung:	16 Richtungen, 22,5 Grad Auflösung
Reichweite:	100 m (Freifeld)
Übertragungsfrequenz:	868 MHz
Maximale Sendeleistung:	5,21 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 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!

