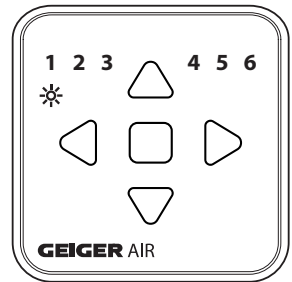


## Wandsender LC AIR GF280.

DE

Original-Montage- und  
Betriebsanleitung



DE

## 1. Allgemeines

Sehr geehrter Kunde,  
mit dem Kauf eines GEIGER Funk-Wandsenders haben Sie sich für ein Qualitätsprodukt aus dem Hause GEIGER entschieden.

Vielen Dank für Ihre Entscheidung und das in uns gesetzte Vertrauen.

## 2. Gewährleistung

Bei unsachgemäßer Installation entgegen der Bedienungsanleitung und/oder baulicher Veränderung erlischt die gesetzliche und vertragliche Gewährleistung für Sachmängel und Produkthaftung.

## 3. Wandsenderspezifische Sicherheitshinweise







Vermeiden von Schäden am Produkt:

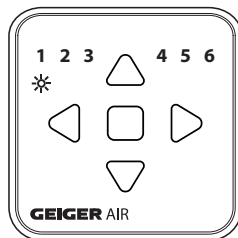
- ▶ **Vermeiden Sie Stöße**
- ▶ **Lassen Sie den Wandsender nicht fallen**
- ▶ **Tauchen Sie den Wandsender nicht in Flüssigkeiten und schützen Sie ihn vor Spritzwasser.**
- ▶ **Verwenden Sie zum Reinigen des Wandsenders keine Scheuer- oder Lösungsmittel, sondern reinigen Sie die Oberfläche mit einem weichen, feuchten Tuch.**

## 4. Lieferumfang

- Wandsender
- Klebepad
- Befestigungsschrauben und Dübel
- Batterie Typ Knopfzelle CR2032 (bereits montiert)
- Bedienungsanleitung

## 5. Wandsender LC AIR im Überblick

Kanalanzeige:	1	2	3	4	5	6
Sonnenautomatik AN/AUS						
AUF-Taste						
STOPP-Taste						
AB-Taste						
Kanalauswahltasten						



DE

## 6. Wandsender LC AIR an einem GEIGER Motor einlernen

Das Einlernen des Wandsenders am Motor und das Einstellen der Endlagen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Motors.

## 7. Sonnenautomatik aus- bzw einschalten

Das Ein- und Ausschalten der Sonnenautomatik entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung der Wetterstation AIR.

## 8. Wandsender LC AIR an einem Loxone Miniserver einlernen

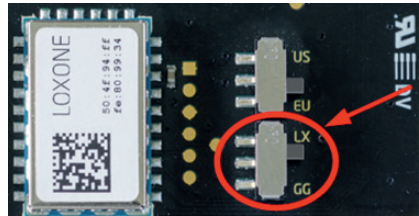
### Voraussetzungen

Damit der Wandsender LC AIR in den Loxone System eingebunden werden kann, muss zunächst ein Miniserver Go, oder ein Miniserver mit Air Base Extension in Betrieb genommen werden.

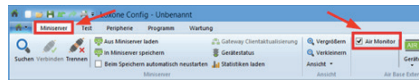
Mehr Infos dazu finden Sie unter: [www.loxone.com/help/miniserver](http://www.loxone.com/help/miniserver)

### Inbetriebnahme in Loxone Config

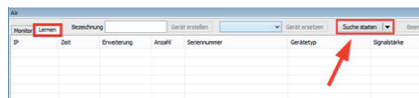
Damit der GEIGER Sender LC Air eingelernt werden kann, muss dieser in den Loxone Modus und anschließend in den Lernmodus versetzt werden. Entfernen Sie dazu die Batterie und stellen Sie den Schalter auf der Platine im inneren des Gerätes auf "LX". Sobald die Batterie wieder eingelegt wird, startet der Lernmodus automatisch.



Verbinden Sie sich nun mit Ihrem Miniserver und schalten den Air Monitor ein. Klicken Sie dazu auf die Air Base Extension und aktivieren anschließend die Checkbox „Air Monitor“.



Als nächstes wird durch einen Klick auf „Suche Starten“ im Lernmonitor nach Air Geräten im Lernmodus gesucht. Es werden nun alle Air Geräte gelistet, die sich im Lernmodus befinden.

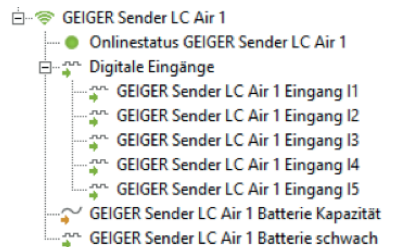


Markieren Sie nun das jeweilige Gerät, geben Sie eine Bezeichnung ein und klicken abschließend auf „Gerät erstellen“.



Das Gerät wird nun im Peripheriefenster mit allen Ein- und Ausgängen gelistet und kann in die Programmierung eingebunden werden.

Weitere Informationen finden Sie unter: [www.loxone.com/help/lcair](http://www.loxone.com/help/lcair)



DE

### Bitte beachten!

Bei einem Wechsel von GG-Modus in den LX-Modus, wird aus dem 6-Kanal-Sender ein 1-Kanal-Sender. Die Eingänge in der Loxone Config sind wie folgt belegt:

- Eingang 1: AUF-Taste
- Eingang 2: LINKS-Taste
- Eingang 3: STOPP-Taste
- Eingang 4: RECHTS-Taste
- Eingang 5: AB-Taste



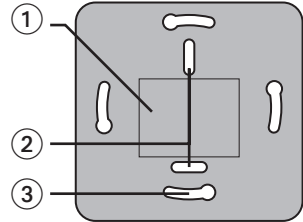
## 9. Batteriewechsel

Tauschen Sie die Batterien sobald die Anzeige bei Betätigung einer Bedientaste nur kurz aufblitzt oder nicht mehr leuchtet. Schieben Sie das Bedienteil des Wandsenders nach oben aus der Halterung Tauschen Sie die Batterie nur gegen eine identische Batterie (CR2032) des Typs aus. Schieben Sie das Bedienteil wieder von oben in die Halterung bis es spürbar einrastet.

## 10. Montage

Für die Montage der Unterschale stehen 3 Möglichkeiten zur Verfügung:

- ① Klebefestigung mittels beiliegendem Klebeband
- ② Wandmontage mit zwei Schrauben (Dübel und Schrauben anbei)
- ③ Schraubmontage auf einer Unterputzdose



## 11. Technische Daten

<b>Sendefrequenz</b>	868 MHz
<b>Temperaturbereich</b>	-0°C bis +60°C
<b>Abmessungen</b>	81 x 81 x 14,3 mm
<b>Spannungsversorgung</b>	3V Typ CR2032

Technische Änderungen vorbehalten

## 12. Konformitätserklärung

Der Sender entspricht den technischen Vorschriften der Europäischen Gemeinschaft, trägt das CE Zeichen und kann in allen EU-Staaten und der Schweiz ohne Anmeldung verwendet werden.

Die Konformitätserklärung zu dem Wandsender finden Sie unter [www.geiger.de](http://www.geiger.de)

DE

## 13. Entsorgungshinweis

### Entsorgung von Verpackungsmaterialien

Verpackungsmaterialien sind Rohstoffe und somit wieder verwendbar. Bitte führen Sie diese im Interesse des Umweltschutzes einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu!

### Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten.

Elektro- und Elektronikgeräte müssen gemäß EU-Richtlinie getrennt erfasst und entsorgt werden.

**Bei technischen Fragen steht Ihnen unser Service-Team unter +49 (0) 7142 938 333 gerne zur Verfügung.**

**GEIGER**  
ANTRIEBSTECHNIK

Gerhard Geiger GmbH & Co. KG  
Schleifmühle 6 | D-74321 Bietigheim-Bissingen  
T +49 (0) 7142 9380 | F +49 (0) 7142 938 230  
[info@geiger.de](mailto:info@geiger.de) | [www.geiger.de](http://www.geiger.de)

