

Installations- und Bedienungsanleitung  
**Funkgong-Set Serie CALIMA 200**  
Artikel-Nr. 43560

Set bestehend aus  
Funkgong mit LED-Ring  
und Funkklingeltaster



**GROTHE GmbH**  
Löhestraße 22  
D-53773 Hennef  
service@grothe.de  
www.grothe.de



V1 02/19



Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

mit diesem Gerät haben Sie ein Qualitätsprodukt erworben, das wir für Sie mit größter Sorgfalt und höchstem Anspruch entwickelt und hergestellt haben. Es gilt die gesetzliche Gewährleistungsfrist. Von dieser Gewährleistung ausgeschlossen sind Defekte, die durch unsachgemäße Behandlung, nicht bestimmungsgemäße Verwendung oder Missachtung der Installations- und Bedienungsanleitung eingetreten sind.

**Packungsinhalt** (bitte überprüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit)

- 1 Funkgong CALIMA 200
- 1 Funkklingeltaster
- 2 Dübel und 2 Kreuzschlitzschrauben zur Montage des Funkklingeltasters
- 1 Innensechskantschlüssel zum Öffnen der Abdeckung am Funkklingeltaster

**Sie benötigen außerdem** (nicht im Lieferumfang enthalten)

- 4 Batterien 1,5 V (Typ AA) für den Funkgong
- 2 Batterien 1,5 V (Typ AAA) für den Funkklingeltaster
- Werkzeug / Hilfsmittel wie Bohrer, Schraubendreher, Münze

**Alternative Befestigungsmöglichkeit** (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Klettband oder doppelseitiges Klebeband statt Montage mit Schrauben

Setzen Sie den **Funkgong** weder Tropf- noch Spritzwasser aus! Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße darauf ab! Decken Sie ihn nicht mit Gegenständen oder Decken, Vorhängen etc. zu und schützen Sie ihn vor direkter Sonnenbestrahlung und offenen Brandquellen!

Setzen Sie die Batterien im **Funkklingeltaster** keiner übermäßigen Wärme (z. B. Sonneneinstrahlung, Feuer oder dergleichen) aus!

**Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Die hier beschriebenen Geräte dienen ausschließlich als funkgesteuerte Klingel- oder Signalanlage für den privaten Gebrauch. Durch unterschiedliche Einflüsse (leere Batterien, Funkstörungen etc.) kann die Funktion beeinträchtigt werden. Verwenden Sie dieses Funkgong-Set auf keinen Fall in sicherheitsrelevanten Bereichen!

Falls durch den Ausfall des Gerätes eine Gefahr für Personen entstehen könnte oder sonstige Folgeschäden möglich sind, **MÜSSEN** Sie diese durch zusätzliche geeignete Sicherheitsmaßnahmen verhindern!

**Reinigung**

Verwenden Sie zur Reinigung bitte nur ein nebelfeuchtes Tuch, aber keine Mikrofaser, da diese die Oberfläche verkratzen könnte.

<b>Erste Informationen:</b>	
• Gewährleistung .....	2
• Packungsinhalt .....	2
• Was Sie außerdem benötigen .....	2
• Alternative Befestigungsmöglichkeit .....	2
• Bestimmungsgemäßer Gebrauch .....	3
• Sicherheitshinweise .....	3
• Reinigung .....	3
CALIMA 200 – die Highlights kurz erklärt .....	6
Produktübersicht .....	7
<b>Erste Verwendung des Funkgongs</b>	
• Batterien einsetzen .....	8
<b>Erste Verwendung des Funkklingeltasters</b>	
• Montieren, Batterien einsetzen, Namensschild beschriften .....	10
<b>Individuelle Einstellungen des Funkgongs</b>	
• Melodie einstellen .....	12
• Farbe des LED-Rings einstellen .....	14
• Lautstärke einstellen .....	16
<b>Stummschaltung / Schlummerfunktion</b> .....	18
• Stummschaltung (für einen unbestimmten Zeitraum) ein- /ausschalten .....	19
• Schlummerfunktion für 1, 3, 9 Stunden einschalten / vorzeitig beenden .....	20

<b>Kopplung</b>	
• Funkgong und Funkklingeltaster miteinander koppeln .....	22
• Optional: Erweiterung durch weitere Funkklingeltaster / Funkgongs .....	23
• Kopplung zwischen Funkgong und Funkklingeltaster löschen .....	24
<b>Optional: Alarmfunktion nutzen</b> (nur mit Funkklingeltaster MISTRAL SE03.1)	
• Alarmfunktion .....	25
Akustische Warnung bei schwachen Batterien .....	26
Funkreichweite .....	27
Kombinationsmöglichkeiten / Vernetzung .....	28
Technische Daten .....	29
Fehlersuche und Hilfe .....	30
Konformitätserklärungen .....	32
Entsorgung und Wiederverwertung .....	32
Gewährleistung und Haftung .....	33
<b>Kurzanleitung</b> .....	34
• Melodiewahl	
• Farbwahl LED-Ring	
• Lautstärke	
• Kopplung	
• Stummschaltung / Schlummerfunktion	

Das Funkgong-Set besteht aus einem Funkgong und einem Funkklingeltaster. Der Funkgong kann an jedem beliebigen Ort im Haus oder z. B. auf der Terrasse aufgestellt werden – einfach dort, wo er gerade benötigt wird. Optisch fügt er sich harmonisch in Ihre Einrichtung ein und ist trotzdem ein Blickfang. Eine Vielzahl abwechslungsreicher Melodien heben sich von den Umgebungsgereuschen gut ab; zusätzlich unterstützt der farbig blinkende LED-Ring die Wahrnehmung in idealer Weise. Dank der hohen Reichweite kündigt CALIMA selbst im Garten Ihre Besucher oder Lieferanten immer zuverlässig an.

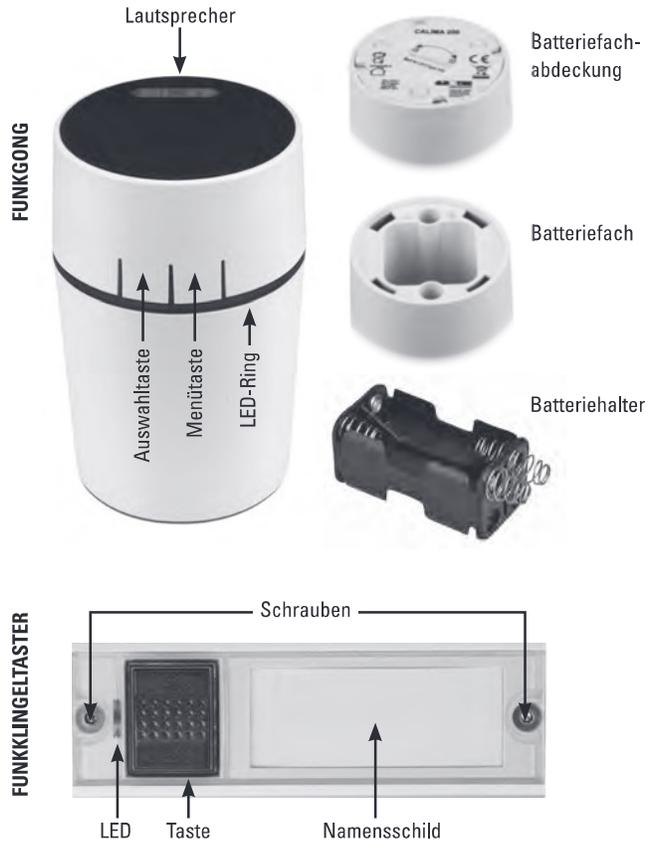
**Sofort einsatzbereit:** Der Funkklingeltaster ist bereits ab Werk mit dem Funkgong gekoppelt, so dass Sie das Funkgong-Set sofort verwenden können. Einstellungen wie die gewünschte Melodie, Farbe des LED-Rings und Lautstärke können Sie später vornehmen.

**Vernetzung und individuelle Einstellungen:** Mehrere Funkklingeltaster und Funkgongs können miteinander kombiniert und dabei für jeden Funkklingeltaster eine andere Melodie und die Farbe des LED-Rings getrennt voneinander eingestellt werden. So erkennen Sie sofort, vor welcher Tür Ihr Besucher steht.

**Optionale Alarmfunktion:** Sie können den Funkgong in Kombination mit einem Funkklingeltaster des Typs MISTRAL SE03.1 (nicht im Set enthalten) als Alarmgeber nutzen. Mit diesem Funkklingeltaster entsteht ein schnell einsetzbares, flexibles und vor allem mobiles hausinternes Hilferufsystem. So kann z. B. eine hilfebedürftige Person einfach auf sich aufmerksam machen. Dazu muss der Funkklingeltaster lediglich etwa 3 Sekunden lang gedrückt werden.

**Erweiterbares System:** Das Funkgong-Set kann um weitere Funkklingeltaster und Funkgongs erweitert werden. Sie können einen Funkklingeltaster mit beliebig vielen Funkgongs<sup>1</sup> koppeln; bis zu 11 Funkklingeltaster können mit einem Funkgong gekoppelt werden. Eine Störung durch andere Sender ist ausgeschlossen, da jeder Funkklingeltaster einen individuellen Code sendet.

<sup>1</sup> (nur Funkgongs der Serien ECHO, MISTRAL, CALIMA)



Vor der ersten Verwendung müssen Sie nur die Batterien in Funkgong und Funkklingeltaster einsetzen und den Funkklingeltaster montieren. Den Funkgong stellen Sie einfach an der gewünschten Stelle auf.

Die erforderlichen **Batterien** sind **nicht im Lieferumfang** enthalten.

**Funkgong:**  
4 Batterien **1,5 V** (Typ AA)  
**Funkklingeltaster:**  
2 Batterien **1,5 V** (Typ AAA)



Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie den Deckel mit einer Münze gegen den Uhrzeigersinn aufdrehen.



Setzen Sie den Batteriehalter mit den **Federn voran** wieder in den Gong ein.



Nehmen Sie den Batteriehalter aus dem Gong.



Setzen Sie 4 Batterien 1,5 V (Typ AA) in den Batteriehalter ein. Beachten Sie dabei die Polung.

**Bitte beachten Sie:**

- Die Kontaktfedern am Batteriehalter müssen unbedingt dort positioniert werden, wo „+“ und „-“ am Rand des Gehäusebodens zu sehen sind.
- Die beiden kleinen Metallbügel im Gehäuseinneren müssen auf die Kontaktfedern des Batteriehalters treffen. Ansonsten haben die Batterien keinen Kontakt.



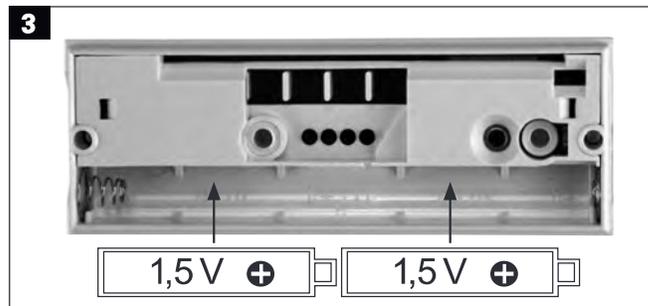
Schließen Sie das Batteriefach, indem Sie den Deckel mit einer Münze im Uhrzeigersinn zudrehen.

**Funkklingeltaster:**

Montieren, Batterien einsetzen, Namensschild beschriften

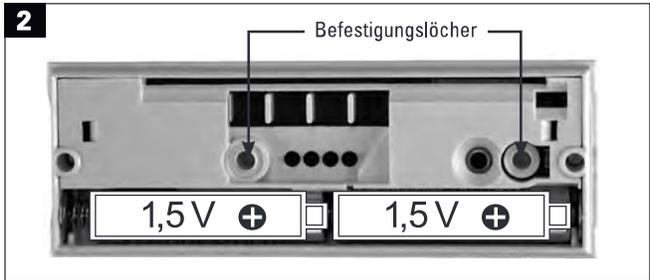


Lösen Sie die Schrauben in der Abdeckung des Funkklingeltasters mit dem Innensechskantschlüssel, um das Oberteil abzunehmen.



Setzen Sie 2 Batterien 1,5 V (Typ AAA) in das Unterteil des Funkklingeltasters ein. Beachten Sie dabei die Polung (s. Markierungen).

**Hinweis:** Montieren Sie den Funkklingeltaster möglichst nicht an Metallteilen, da die Reichweite dadurch deutlich reduziert wird.



Befestigen Sie das Unterteil des Funkklingeltasters durch die Befestigungslöcher hindurch mit den beiliegenden Schrauben an der Wand.



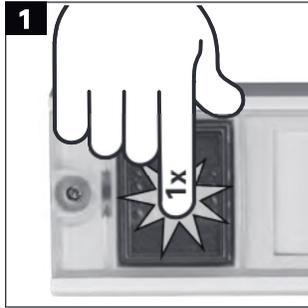
Zum Beschriften ziehen Sie das Namensschild seitlich heraus und schieben es anschließend wieder hinein. Schrauben Sie das Oberteil des Funkklingeltasters mit den Innensechskantschrauben am Unterteil wieder fest.

## Individuelle Einstellungen – Melodie

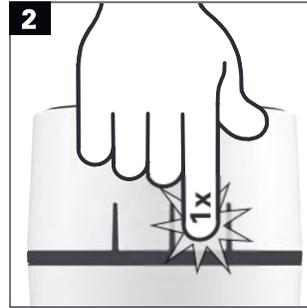
Der Funkgong wird über 2 Tasten eingestellt und bedient:

- Auswahltaste (links)
- Menütaste (rechts)

Die Sprachausgabe des Funkgongs meldet jeweils den Status der Einstellungen.



Betätigen Sie den Funkklingeltaster, für den Sie die Melodie einstellen möchten.



Drücken Sie anschließend die **Menütaste** am Funkgong im Grundzustand 1-mal.



Als Bestätigung blinkt der LED-Ring blau.



Sie hören „Melodiewahl“.



Drücken Sie die **Auswahltaste** so oft, bis die gewünschte Melodie abgespielt wird.



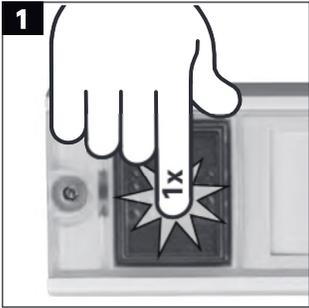
Als Bestätigung hören Sie „Einstellung beendet“.

Ab sofort hören Sie die zuletzt abgespielte Melodie, wenn der Funkklingeltaster betätigt wird.

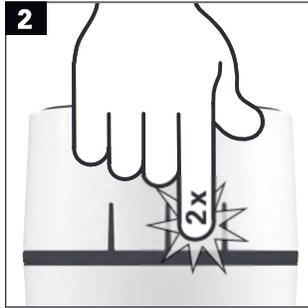
**Hinweis:** Der Funkgong kehrt automatisch in den Grundzustand zurück, wenn 7 Sekunden lang keine Taste gedrückt wurde.

Wiederholen Sie diesen Vorgang, um für weitere Funkklingeltaster die Melodie einzustellen.

## Individuelle Einstellungen – Farbe des LED-Rings



Betätigen Sie den Funkklingeltaster für die Farbeinstellung des LED-Rings am Funkgong.



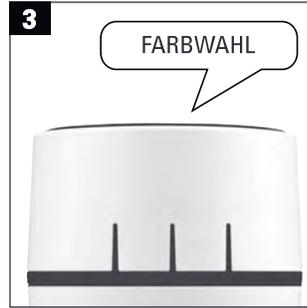
Drücken Sie anschließend die Menütaste im Grundzustand 2-mal.



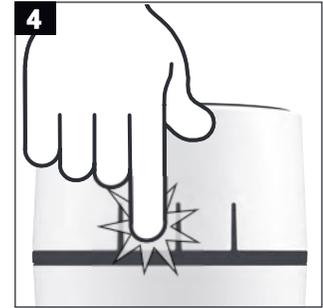
7 Sekunden nach der letzten Tastenbetätigung hören Sie „Einstellung beendet“. Der LED-Ring leuchtet ab sofort in der eingestellten Farbe, wenn der Funkklingeltaster betätigt wird.

Der Funkgong kehrt automatisch in den Grundzustand zurück, wenn 7 Sekunden lang keine Taste gedrückt wurde.

## Individuelle Einstellungen – Farbe des LED-Rings

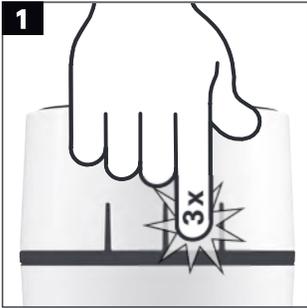


Sie hören „Farbwahl“. Der LED-Ring leuchtet in der aktuell eingestellten Farbe.



Drücken Sie nun die Auswahltaste so oft, bis der LED-Ring in der gewünschten Farbe leuchtet. Ihre Auswahl wird **automatisch gespeichert**, wenn **7 Sekunden** lang keine Taste gedrückt wird.

**Gut zu wissen:** Sie können einstellen, in welcher Farbe der LED-Ring leuchten soll, wenn ein bestimmter Funkklingeltaster betätigt wird. Wenn Sie mehrere Funkklingeltaster verwenden, können Sie so unterscheiden, an welcher Tür geklingelt wurde.



Drücken Sie die **Menütaste** im Grundzustand **3-mal**.



Als Bestätigung blinkt der LED-Ring **grün**.

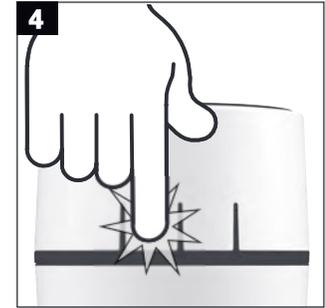


7 Sekunden nach der letzten Tastenbetätigung hören Sie „Einstellung beendet“. Der Funkgong signalisiert ab sofort mit der zuletzt ausgewählten Lautstärke.

Der Funkgong kehrt automatisch in den Grundzustand zurück, wenn 7 Sekunden lang keine Taste gedrückt wurde.



Sie hören „Lautstärke“.



Drücken Sie die **Auswahl**taste so oft, bis die Melodie in der gewünschten Lautstärke abgespielt wird. Ihre Auswahl wird **automatisch gespeichert**, wenn **7 Sekunden** lang keine Taste gedrückt wird.

**Hinweis:** Die Lautstärke des Funkgongs kann immer nur für **alle** verwendeten Funkklingeltaster gleich eingestellt.

## Stummschaltung / Schlummerfunktion

Wenn Sie ungestört sein möchten, können Sie den Funkgong stummschalten, so dass weder eine Melodie abgespielt wird noch der LED-Ring blinkt. **Der Funkgong signalisiert weder optisch noch akustisch.**

Hierfür stehen Ihnen zwei Möglichkeiten zur Wahl:

- Die Funktion kann entweder für eine vorher festgelegte Dauer (Schlummerfunktion)
- oder zeitlich unbegrenzt (Stummschaltung) aktiviert werden.

Beide Funktionen, also Stummschaltung und Schlummermodus, werden optisch angezeigt. Der LED-Ring blinkt solange grün, bis der Funkgong wieder im aktiven Modus ist und dient so als Erinnerung, die Stummschaltung zu beenden.

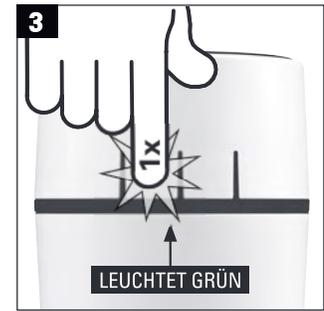


Betätigen Sie die Auswahltaste im Grundzustand 1-mal.

## Stummschaltung (für unbestimmten Zeitraum) ein- und ausschalten



Wenn die Stummschaltung aktiv ist, blinkt der LED-Ring in regelmäßigen Abständen grün.



Drücken Sie die Auswahltaste, um die Stummschaltung zu beenden. Als Bestätigung leuchtet der LED-Ring während des Tastendrucks grün.

## Schlummerfunktion für 1, 3, 9 Stunden starten / vorzeitig beenden



Drücken Sie die **Auswahl-taste** im Grundzustand **2-, 3- oder 4-mal** im Abstand von einer Sekunde, um die Schlummerfunktion für **1, 3 oder 9 Stunden** zu aktivieren.

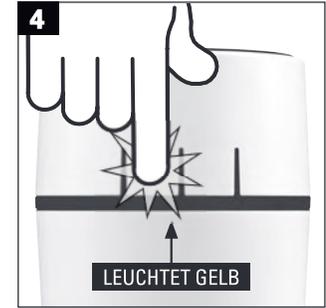


Der LED-Ring blinkt anschließend zur Bestätigung **2- bis 4-mal gelb**, je nachdem, wie oft Sie die Auswahl-taste gedrückt haben (s. Tabelle).

## Schlummerfunktion für 1, 3, 9 Stunden starten / vorzeitig beenden



Während die Schlummerfunktion aktiv ist, blinkt der LED-Ring in regelmäßigen Abständen **gelb**.



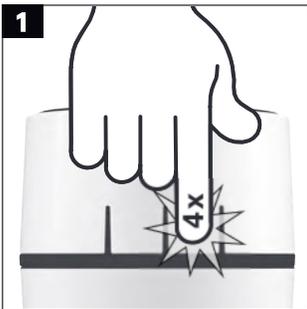
Drücken Sie die **Auswahl-taste**, um die Schlummerfunktion vorzeitig zu beenden. Als Bestätigung leuchtet der LED-Ring während des Tastendrucks **gelb**.

- Mit der **Schlummerfunktion** können Sie den Funkgong von vorneherein **zeitlich begrenzt stummschalten**, d. h. der Funkgong wechselt automatisch wieder in den aktiven Modus.
- Sie können die **Schlummerfunktion** jederzeit auch **manuell beenden**, bevor die eingestellte Zeit abgelaufen ist.
- Die zeitlich unbegrenzte **Stummschaltung** müssen Sie dagegen **aktiv beenden**.

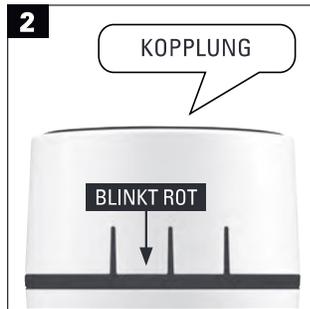
### Die Schlummerfunktion im Überblick

Tastenbetätigungen	Stummschaltung	Blinken des LED-Rings
2-mal	für 1 Stunde	2-mal gelb
3-mal	für 3 Stunden	3-mal gelb
4-mal	für 9 Stunden	4-mal gelb

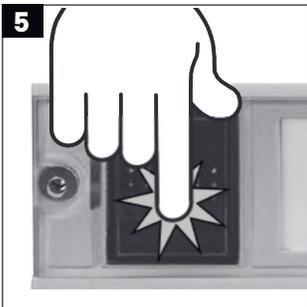
## Funkgong und Funkklingeltaster miteinander koppeln



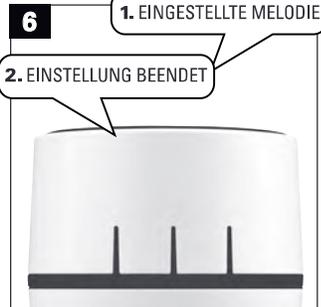
Betätigen Sie die **Menütaste** im Grundzustand **4-mal**.



Als Bestätigung **blinkt** der LED-Ring **rot**. Sie hören „Kopplung“.

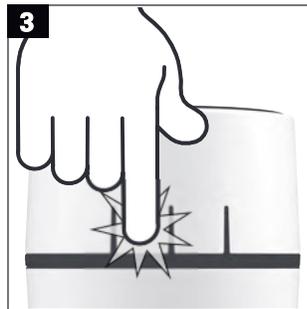


Betätigen Sie **innerhalb von 30 Sekunden** den Funkklingeltaster.



Sie hören die eingestellte Melodie und „Einstellung beendet“. Der Funkklingeltaster ist jetzt mit dem Gong gekoppelt.

## Funkgong und Funkklingeltaster miteinander koppeln



Betätigen Sie **innerhalb von 7 Sekunden** die Auswahltaste.



Als Bestätigung **leuchtet** der LED-Ring **rot** und Sie hören „Kopplung aktiv“.

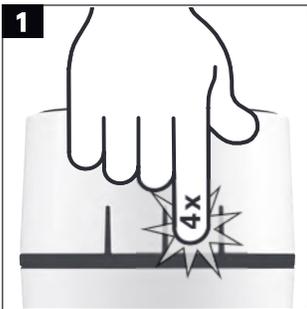
Am Ende des Vorgangs kehrt der Funkgong in den Grundzustand zurück. Wiederholen Sie den Vorgang zum Koppeln weiterer Funkklingeltaster.

### Der Funkgong kehrt automatisch in den Grundzustand zurück:

- wenn Sie die Auswahltaste gedrückt haben, und nicht spätestens innerhalb von 30 Sekunden einen Funkklingeltaster betätigen.
- wenn Sie die Auswahltaste nicht spätestens innerhalb von 7 Sekunden drücken, nachdem Sie die Menütaste 4-mal gedrückt haben.

**Optionale Erweiterungsmöglichkeit:** Zusätzlich zu den im Set enthaltenen Funkklingeltaster und Funkgong, können Sie weitere Funkklingeltaster mit beliebig vielen Funkgongs koppeln. Einen Funkgong können Sie mit maximal 11 Funkklingeltastern koppeln. Eine Störung durch andere Funkklingeltaster ist ausgeschlossen, da jeder Funkklingeltaster einen individuellen Code sendet.

## Kopplung zwischen Funkgong und Funkklingeltastern löschen



Betätigen Sie die Menütaste im Grundzustand **4-mal**.



Betätigen Sie **innerhalb von 7 Sekunden die Auswahl-taste** und halten Sie sie **10 Sekunden lang gedrückt**. Als Bestätigung erlischt der LED-Ring.



Sie hören „Kopplung gelöscht“ und danach „Einstellung beendet“.

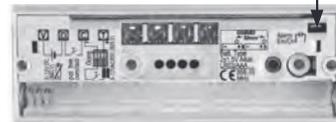
Nachdem die Kopplung gelöscht ist, reagiert der Funkgong nicht mehr, wenn ein Funkklingeltaster betätigt wird.

Hinweis: Sie löschen immer alle bestehenden Kopplungen. Es ist nicht möglich, nur eine einzelne Kopplungen zwischen Funkklingeltaster und Funkgong zu löschen.

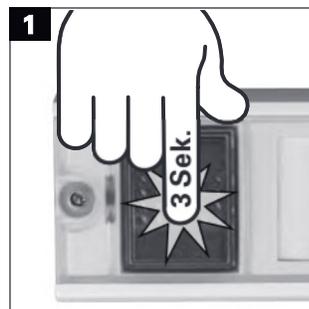
## Optional: Alarmfunktion nutzen

Die Alarmfunktion kann in Kombination mit dem u. g. Funkklingeltaster (nicht im Set enthalten) als schnell einsetzbares, flexibles und vor allem **mobiles hausinternes Hilferufsystem** genutzt werden. Dabei dient der Funkgong als Alarmgeber und dem optionalen Funkklingeltaster als Signalgeber. So kann z. B. eine hilfebedürftige Person einfach auf sich aufmerksam machen.

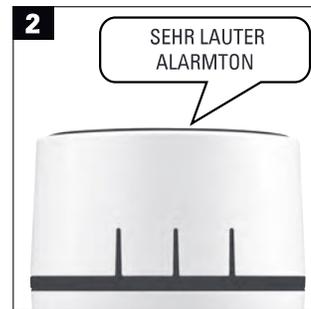
Drahtbrücke durchtrennen



**Wichtig:** Um die integrierte Alarmfunktion nutzen zu können, muss im Funkklingeltaster eine Drahtbrücke durchtrennt werden. Die Alarmfunktion können Sie nur in Verbindung mit einem speziellen Funkklingeltaster, dem MISTRAL-Funkklingeltaster SE03.1 nutzen. Sie können diesen Funkklingeltaster im Fachhandel erwerben.



Betätigen Sie den Funkklingeltaster und halten Sie ihn 3 Sekunden gedrückt. Am Funkklingeltaster **blinkt die Anzeige rot**.



Nachdem Sie den Taster losgelassen haben, wird ein **Alarmton** in der höchsten Lautstärke für 3 Sekunden abgespielt.

## Warnung bei schwachen Batterien

**Funkgong:** Sobald die Batterien ausgetauscht werden müssen, warnt der Funkgong mit **Pieptönen**. Tauschen Sie die Batterien wie auf S. 8/9 beschrieben aus.

**Hinweis:** Ihre individuellen Einstellungen (Melodie, Farbe des LED-Rings, Lautstärke) bleiben beim Batteriewechsel bzw. bei leeren Batterien erhalten!

Schwache Batterien im **Funkgong** werden durch **2 Pieptöne** nach der Melodie angezeigt.

**Funkklingeltaster:** Testen Sie, ob die Batterien noch die notwendige Spannung haben. Betätigen Sie dazu den Funkklingeltaster. Wenn die **LED des Funkklingeltasters weniger als 6- bis 7-mal blinkt** (7-mal ist die maximale Anzahl), sollten Sie die Batterien ersetzen.

Optional nur in Kombination mit dem Funkklingeltaster (MISTRAL SE03.1): Schwache Batterien des **Funkklingeltasters** werden durch **4 Pieptöne** nach der Melodie angezeigt. Wechseln Sie die Batterien zeitnah aus, damit die Funktion sichergestellt ist.

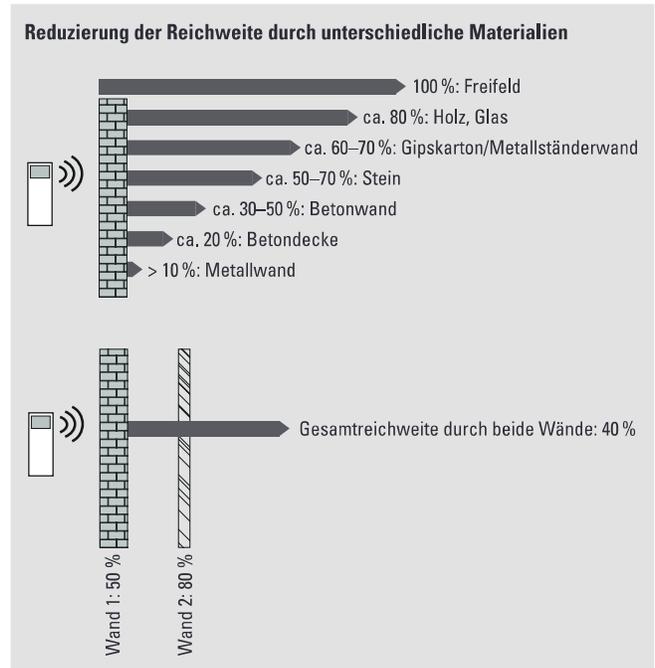
Die typische Batteriebensdauer im Funkgongs beträgt bei normaler Benutzung ca. 2 Jahre, beim Funkklingeltaster ca. 7 Jahre.

Setzen Sie immer nur Batterien des gleichen Typs und mit gleichem Entladezustand ein.

## Funkreichweite

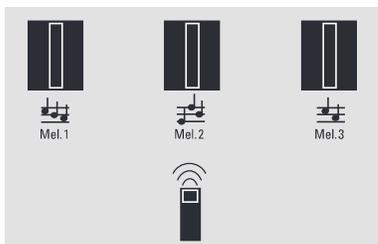
Das Funkgong-Set hat eine Reichweite von maximal 250 m im Freifeld unter der Voraussetzung, dass der Funkklingeltaster nicht auf Metall montiert ist.

**Hinweis:** Durch Mauern, Türen, Metallteile etc. kann die Reichweite deutlich reduziert werden.



## Kombinationsmöglichkeiten / Vernetzung

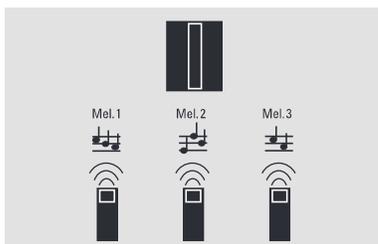
Die Abbildungen zeigen einige der vielen Kombinationsmöglichkeiten. Unter anderem kann jeder Funkgong individuell oder zentral angesteuert werden.



### Zentralruf

Ein Funkklingeltaster kann beliebig viele Funkgongs ansteuern:

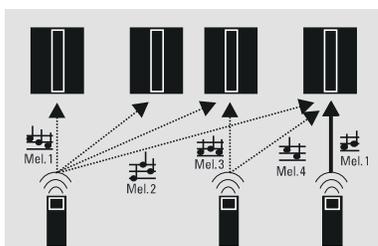
Ein Funkklingeltaster ist mit mehreren Funkgongs in verschiedenen Räumen gekoppelt.



### Individualruf

Bis zu 11 Funkklingeltaster können 1 Funkgong ansteuern:

Mehrere Funkklingeltaster an verschiedenen Türen/Toren sind mit einem Funkgong in einem Raum gekoppelt.



### Matrixruf

Mehrere Empfänger können individuell angesteuert werden.

Mehrere Funkklingeltaster an verschiedenen Türen/Toren sind mit mehreren Funkgongs in verschiedenen Räumen – auch mehrfach – gekoppelt.

## Technische Daten

Funkgong	
Farbe	Weiß
Wandmontage	Nein
Funkfrequenz	868,35 MHz
Rufunterscheidung	11
Lautstärke	Max. 83 dB(A) je nach Melodie
Abmessungen	Ø 60 mm x 102 mm
Spannungsversorgung	4 Batterien 1,5 V (Typ AA)
Temperaturbereich	5 bis 40 °C
Verwendung	nur in trockenen Räumen

Funkklingeltaster	
Farbe	Weiß
Wandmontage	Ja
Funkfrequenz	868,35 MHz
maximale Sendeleistung	<25 mW
Reichweite	250 m
Abmessungen	36 x 100 x 17 mm
Spannungsversorgung	2 Batterien 1,5 V (Typ AAA)
Schutzart	IP54
Verwendung	Innen- und Außenbereich
Temperaturbereich	-15 bis 50 °C

**1. Die LED des Funkklingeltasters blinkt nach dem Betätigen, aber der Funkgong reagiert nicht.****1.1. Im Funkgong sind keine Batterien eingesetzt.**

Legen Sie 4 Batterien 1,5 V (Typ AA) ein (siehe S. 8/9).

**1.2. Eine oder mehrere Batterien im Funkgong haben keinen Kontakt mit dem Pluspol im Batteriehalter.**

Drücken Sie die Batterien von Hand nach oben, bis der Pluspol der Batterie Kontakt mit dem Pluspol des Batteriehalters hat. Sie können dies leicht überprüfen, indem Sie versuchen, ein Stück Papier zwischen die Pole zu schieben.

(Hinweis: Je nach Batteriehersteller kann der Umfang der Batterie zu groß sein, so dass die Druckkraft der Feder nicht ausreicht, um die Batterie bis an den Kontakt zu drücken; s. auch S. 8/9.)

**1.3. Die Batterien im Funkgong sind vollständig entleert.**

Wechseln Sie die Batterien aus (s. S. 8/9).

**1.4. Die Batterien im Funkgong sind falsch herum eingesetzt (falsche Polarität).**

Setzen Sie die Batterien mit dem Pluszeichen zum „+“ im Batteriehalter ein (s. S. 8/9).

**1.5. Der Batteriehalter ist falsch herum eingesetzt.**

Setzen Sie den Batteriehalter mit den Federn zu den Zeichen „+“ und „-“ im inneren Gehäuseerand ein (s. S. 8/9).

**1.6. Die Batterien im Funkgong haben nicht die erforderliche Spannung.**

Setzen Sie vier Batterien mit 1,5 V Spannung (Typ AA) ein (s. S. 8/9).

**1.7. Der Funkgong ist in Stummschaltung bzw. im Schlummermodus.**

Drücken Sie die Auswahl Taste, um die Stummschaltung/den Schlummermodus zu beenden (s. S. 18 – 21).

**1.8. Die Funkreichweite zwischen Funkgong und Funkklingeltaster ist überschritten.**

Verringern Sie den Abstand zwischen Funkklingeltaster und Funkgong oder ändern Sie den Standort des Funkgongs. Mauern o. ä. können die Reichweite deutlich reduzieren (s. S. 27).

**2. Nach der Melodie hören Sie zwei Pieptöne.****2.1. Die Batterien im Funkgong haben nicht die erforderliche Spannung.**

Gängige Akkus haben oft nicht die erforderliche Spannung, sondern nur 1,2 V. Verwenden Sie nur Batterien oder Akkus mit einer Spannung von 1,5 V.

**2.2. Die Batterieleistung ist schwach.**

Setzen Sie 4 neue Batterien 1,5 V (Typ AA) ein.

**3. Nach der Melodie hören Sie vier Pieptöne (optional bei Verwendung des Funkklingeltasters MISTRAL SE 03.1)****3.1. Die Batterien im Funkklingeltaster haben nicht die erforderliche Spannung.**

Setzen Sie 2 Batterien 1,5 V (Typ AAA) ein.

**4. Die LED des Funkklingeltasters blinkt nach dem Betätigen nicht.****4.1. Die Batterien im Funkklingeltaster haben nicht die erforderliche Spannung.**

Setzen Sie 2 Batterien 1,5 V (Typ AAA) ein.

**4.2. Die Batterien sind nicht richtig eingesetzt (falsche Polarität).**

Setzen Sie die Batterien mit dem Pluszeichen in Richtung zum eingepprägten „+“ im Batteriehalter ein.

**5. Der Funkklingeltaster lässt sich nicht mit dem Funkgong koppeln.****5.1. Die Batterien im Funkklingeltaster haben nicht die erforderliche Spannung.**

Wichtig: Die LED des Funkklingeltasters muss 6- bis 7-mal (7-mal maximale Anzahl) blinken. Wenn die LED z. B. nur 5-mal oder weniger blinkt, ist die Batterieleistung nicht ausreichend und die Batterien müssen ausgetauscht werden (s. S. 8/9).

**5.2. Sie haben nach dem Drücken der Menütaste zu lange gewartet, bis Sie die Auswahl Taste gedrückt haben.**

Drücken Sie die Auswahl Taste innerhalb von 7 Sekunden, nachdem Sie die Menütaste gedrückt haben (s. S.22/23).

**Konformitätserklärungen**

Hiermit erklären wir, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/53/EU befindet.

Je nach Gerätetyp geprüft nach den jeweils relevanten Normen EN3000220-2, EN 301489-1, EN 62368-1:2016, EN 55022, EN 50581

- RED-Richtlinie 2014/53/EU
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
- WEEE-Richtlinie 2012/19/EU

EG-Konformitätserklärung: siehe [www.funkgong.de](http://www.funkgong.de)

Länder: für alle Länder der EU

Sendefrequenz 868,35 MHz

**Entsorgung und Wiederverwertung**

Elektrogeräte mit dieser Kennzeichnung müssen getrennt gesammelt und umweltgerecht wiederverwertet werden.

Elektroschrott und Batterien (falls verwendet) dürfen NICHT über den Hausmüll oder gewerblichen Abfall entsorgt werden! Entsorgen Sie unbrauchbare oder ausrangierte Elektrogeräte ausschließlich über die Rückgabe- und Sammel-systeme oder über den Hersteller bzw. Importeur.



**Gewährleistung und Haftung**

GROTHE GmbH Gongs sind mit moderner Technik gefertigt und unterliegen einer hundertprozentigen Qualitätskontrolle.

Sollte dennoch ein Mängel an Ihrem Gerät auftreten, leistet die GROTHE GmbH im nachstehenden Umfang Gewähr.

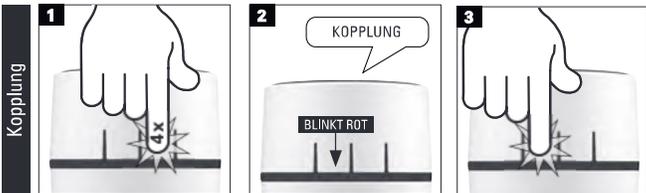
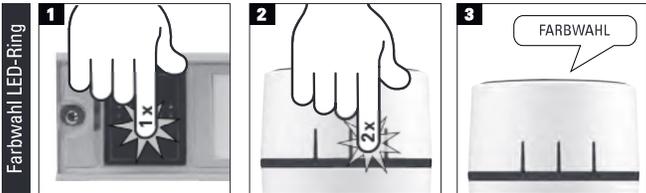
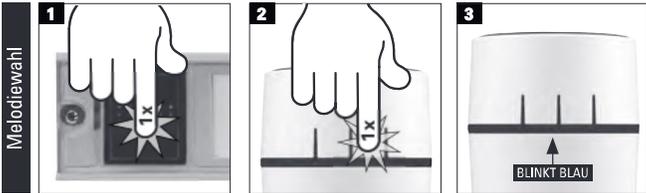
1.) Unsere Gewährleistung umfasst die Nachbesserung oder Neulieferung eines Gerätes, wenn dieses nachweisbar in der Funktion oder Materialbeschaffenheit Fehler aufweist.

2.) Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf natürliche Abnutzung oder Transportschäden, ferner nicht auf Schäden infolge der Nichtbeachtung der Einbauhinweise sowie nicht fachgerechter Installation. Die Gewährleistung verliert automatisch ihren Anspruch, wenn das Gerät nach Fehlerdiagnose geöffnet wurde.

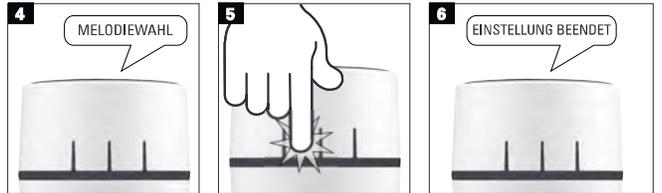
3.) Die Dauer der Gewährleistung beträgt 24 Monate ab Kauf des Gerätes durch den Endverbraucher. Die Einhaltung der Anspruchsfrist ist durch Nachweis des Kaufdatums mittels beigefügter Rechnung, Lieferschein oder ähnlicher Unterlage zu belegen.

Bitte schicken Sie im Falle eines Mangels das Gerät mit beigefügter Mängelbeschreibung an die Verkäuferadresse mit o. g. Belegen zurück.

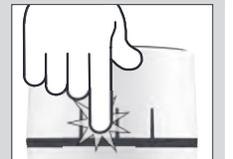
## Kurzanleitung



## Kurzanleitung



### Stumm / Schlummer



- Stumm für 1 Std.:**  
Taste 2-mal drücken,  
LED-Ring blinkt 2-mal gelb
- Stumm für 3 Std.:**  
Taste 3-mal drücken,  
LED-Ring blinkt 3-mal gelb
- Stumm für 9 Std.:**  
Taste 4-mal drücken,  
LED-Ring blinkt 4-mal gelb