

FUNK-GONG MIT TASTER & STOFFBEZ.ORCHESTRA, BATTERIE, 58 MEL. 150M WEISS

Typ: DB500 + DB50



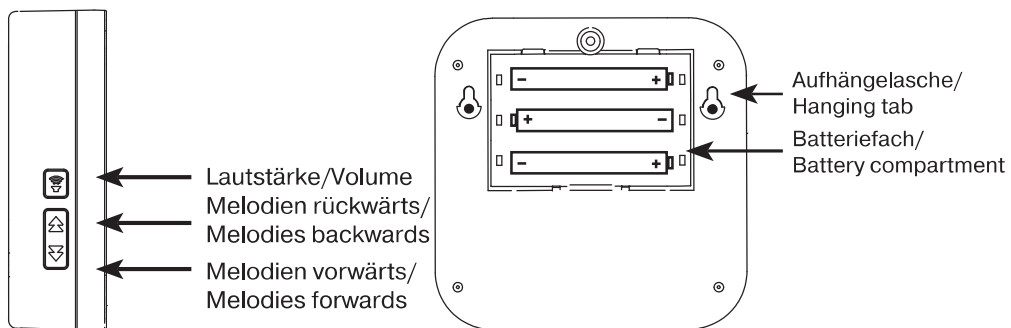
REV Ritter GmbH

Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de
E-Mail: service@rev.de • (D) (AT) Service-Telefon: 00800 50 00 27 35*
*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend

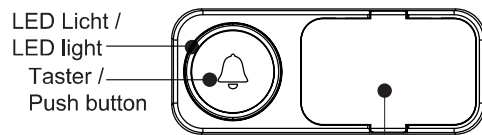
04.25

INSTALLATION

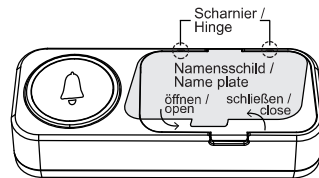
A



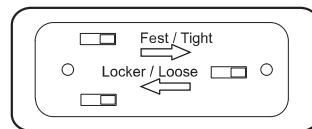
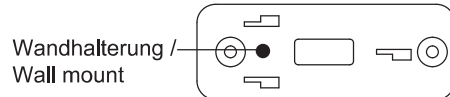
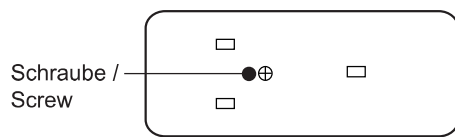
1



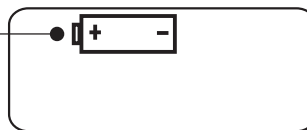
Namensschild /
Name plate



** Bitte bringen sie das Namensschild
nicht falsch an, sonst lässt es sich
nur schwer öffnen. / Please do not
attach the name plate incorrectly,
otherwise it will be difficult to open.*



12V 23A Alkaline Batterie x1 /
12V 23A Alkaline battery x1



S

S1



S2



S3



S4

IP55

S5



S6



S7



Funk-Gong mit Taster & Stoffbez.Orchestra, Batterie, 58 Mel. 150m weiß Montage- und Bedienungsanleitung

EINLEITUNG

- Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, wir bedanken uns, dass Sie unser Produkt gekauft haben. Bitte lesen Sie die nachfolgende Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Produktes aufmerksam durch und bewahren Sie sie für späteres Nachschlagen gut auf. (S1)
- Bitte überprüfen Sie das Produkt vor Verwendung auf Schäden!

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

- Das Produkt ist konform mit den zutreffenden europäischen CE-Richtlinien, (S2)
- Dieses Produkt ist konform mit den zutreffenden europäischen Sicherheitsnormen.
- Das Produkt ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Es darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden!
- Das Produkt darf nur für den vorgesehenen Zweck, gemäß dieser Bedienungsanleitung, verwendet werden!
- Das Produkt ist nicht für den rauen Einsatz (z.B. Baustellen) geeignet!
- Das Produkt ist nicht für die Benutzung durch Personen (inklusive Kinder) vorgesehen, deren physische, sensorische oder mentale Fähigkeiten begrenzt sind, oder Erfahrung und Wissen fehlt! Benutzung des Produktes durch diese Personen nur, sofern sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht werden oder in die Benutzung des Produktes eingeführt wurden!
- Die Aufsicht und Benutzung des Produktes muss von einer verantwortungsvollen Person erfolgen!
- Achten Sie darauf, dass dieses Produkt nicht in die Hände von Kindern oder unbefugten Personen gelangen kann!
- Das Produkt ist nur zur Verwendung mit den entsprechenden Batterien konzipiert.
- Dieses Set besteht aus je einem Sender (Klingeltaster) und einem Empfänger (Gong).
- Dieses Set bietet Ihnen die Möglichkeit eine Klingelanlage aufzubauen, ohne eine Verkabelung vorzunehmen.
- Die Reichweite zwischen Sender und Empfänger beträgt max. 150 m im freien Feld. Das Funksignal wird durch Wände, Mauern, Mobiliar und andere Hindernisse gesendet, ist allerdings abhängig von den baulichen Gegebenheiten - Mauern, insbesondere Stahlbetonwände und -decken führen zu einer Verringerung der Reichweite. Verändern Sie ggf. den Standort von Sender und/oder Empfänger.
- Durch Abschirmungen von Metallteilen kann der Empfang stark beeinträchtigt werden, so dass eine Übermittlung des Signals nicht möglich ist. Befestigen Sie deshalb den Sender niemals auf Metallflächen.
- Wenn Sie das Produkt für längere Zeit nicht nutzen, entfernen Sie die Batterien.

ALLGEMEINE HINWEISE

- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden!
- Nur gelieferte Originalteile verwenden!
- Keine Zusatzkomponenten einsetzen!
- Das Produkt hat keine austauschbaren Teile. Versuchen Sie nicht das Produkt zu öffnen oder zu reparieren!
- Das Produkt kann unter starkem Funkfrequenz-Einfluss nicht wie unter normalen Bedingungen betrieben werden. In diesem Fall ist eine Änderung des Standortes notwendig!
- Durch Abschirmungen von Metallteilen kann der Empfang stark beeinträchtigt werden, so dass eine Übermittlung des Signals nicht möglich ist! Befestigen Sie deshalb den Sender niemals auf Metallflächen!

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- Technische Daten beachten!
Gebrauchsanweisung beachten und aufbewahren!
Gebrauchsanweisung an Nachbesitzer weitergeben!
Nicht für den Gebrauch durch Kinder bestimmt!
Beschädigtes Produkt nicht in Betrieb nehmen bzw. nicht weiter verwenden!
- Nicht in Räumen mit Explosionsrisiko benutzen (z. B. Schreinerei, Lackierbetrieb oder Ähnliches)!
- Nicht in unmittelbarer Nähe von Planschbecken, Springbrunnen, Teichen oder ähnlichen Gewässern montieren!
- Nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen!
- Nicht mit nassen Händen bedienen!
- Das Produkt ist für normale Haushaltsanwendungen geeignet; es darf nicht als Sicherheitseinrichtung eingesetzt werden!
- Sobald Sie mehrere Produkte verwenden, achten Sie auf ausreichenden Abstand zwischen den Produkten (ca. 1,5m – 2m)!
- Stellen Sie sicher, dass zur guten Belüftung genug Freiraum um das Produkt vorhanden ist! Alle Objekte im Umkreis des Produktes sollten mindestens 10cm entfernt sein!
- Das Produkt muss frei zugänglich bleiben (auch im Betrieb)!
- Gehäuse nicht öffnen!
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr! Ein Umbau oder eine Veränderung des Produktes darf nicht erfolgen!
- Bedienen Sie die Knöpfe des Produktes nicht mit elektrisch leitenden Gegenständen!
- Betreiben Sie das Produkt nicht an, auf oder in der Umgebung offener Flammen (z.B. Kerzen)!
- Setzen Sie das Produkt nicht dem direkten Sonnenlicht aus und schützen Sie es vor starker Hitze!
- Die Tasten des Produkts dürfen nicht dauerhaft betrieben werden!

SICHERHEITSHINWEISE BATTERIEN/AKKU

- Eine falsche Polung der Batterien/Akkus kann das Gerät zerstören. Achten Sie auf die korrekte Polung beim Einlegen der Batterien/Akkus.
- Es sollte nicht versucht werden, Batterien / Akkus durch Aufheizen oder ähnliche Maßnahmen zu reaktivieren, Primärbatterien dürfen nicht geladen werden, da dieses zum Elektrolytaustritt, zur Explosion oder zu Feuer führen kann.
- Batterien/Akkus nicht ins Wasser tauchen und nicht an einem feuchten, sondern einem trockenen und kühlen Ort aufbewahren.
- Batterien/Akku nicht ins Feuer werfen, nicht öffnen sowie weder selbst löten noch schweißen.
- Batterien/Akku nicht kurzschließen.
- Wenn Sie das Produkt für längere Zeit nicht nutzen, entfernen Sie die Batterien/den Akku.
- Batterie nicht einnehmen, Verbrennungsgefahr durch gefährliche Stoffe.
- Halte neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern. Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, das Produkt nicht mehr benutzen und von Kindern fernhalten. Wenn Sie meinen, dass Batterien verschluckt wurden oder sich in irgendeinem Körperteil befinden, suchen Sie unverzüglich medizinische Hilfe auf.

LIEFERUMFANG

- Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und einwandfreie Beschaffenheit. Bei Fehlteilen oder Beschädigungen:
 - Montieren Sie das Gerät nicht!
 - Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb!
 - Reklamieren Sie beim Lieferanten.

Der Lieferumfang besteht aus:

- Produkt
- Montagematerial:
 - Schrauben
 - Dübel
 - Schraubendreher
 - Klebepad
- Anleitung
- Batterie(n)

TECHNISCHE DATEN

- Mit Beschriftungsfeld: Ja
- IP Schutzart: IP20 (S3)
- Rufunterscheidung möglich: Ja
- IP Schutzart Sender: IP55 (S4)
- Anzahl der Kanäle: 20
- Schutzklasse: III (S5)
- Schutzklasse Sender: III (S5)
- Umgebungstemperatur: -5°C - 35°C
- Abmessungen LxBxH: 120 mm x 121 mm x 35 mm
- Gewicht: 219 g
- Funkfrequenz: 433,92 MHz
- Frequenzband: 433,05 - 434,79 MHz
- Max. Sendeleistung: 0,01 W
- Reichweite (Freifeld): 150 m
- Batterie: 1x LRV08, 12 V, enthalten: Ja, austauschbar: Ja
- Batterie: 3x LR6, 1,5 V, enthalten: Nein, austauschbar: Ja
- Lautstärke: 0 - 100 dB, 5-Stufen regelbar (4 Lautstärkestufen + Stummschaltung)
- Anzahl Melodien: 58
- Klingeltaster Typ DB50 ist UV-Beständig
- Modus:
 - Ton + Blitzlicht (fest eingestellt)
 - Nur Blitzlicht
- Mit Sendekontrollleuchte: Ja

BEDIENUNGSHINWEISE

• **Melodienauswahl / Lautstärkeeinstellung**

- Drücken Sie die Taste „Rückwärts“ oder „Vorwärts“ so oft, bis die gewünschte Melodie erklingt (siehe Abbildung A1). Die ausgewählte Melodie wird nur gespeichert, wenn Sie anschließend einen Sender auf die ausgewählte Melodie codieren (siehe Abschnitt „Inbetriebnahme / Codierung“).
- Der Funk-Gong beinhaltet eine Auswahl von 58 Klingeltönen/Melodien.
- Die Lautstärke können Sie jederzeit ändern und ist unabhängig vom zugehörigen Sender einstellbar. Die zuletzt ausgewählte Lautstärke wird automatisch gespeichert. Zum Ändern der Lautstärke drücken Sie die Taste „Lautstärke“ (siehe Abbildung A1).
- Es können insgesamt 5 verschiedene Lautstärken ausgewählt werden (0dB - ~100dB). Die Lautstärke kann je nach ausgewähltem Klingelton variieren.

Hinweis! Sie können nach der Auswahl Ihres Klingeltons weiterhin durch Drücken der Taste „Vorwärts“ oder „Rückwärts“ verschiedene Klingeltöne abspielen. Dies hat keinen Einfluss auf den gespeicherten Klingelton bei der zuvor erfolgten Codierung zwischen Sender und Empfänger.

Hinweis! Die Blink-Frequenz der LED ist fest eingestellt und kann nicht geändert werden.

• **Inbetriebnahme / Codierung**

Inbetriebnahme Funk-Gong (Empfänger): Öffnen Sie das Batteriefach des Funk-Gongs und legen Sie drei AA Batterien ein (nicht im Lieferumfang enthalten). Schließen Sie anschließend das Batteriefach wieder (siehe Abbildung A1).

Inbetriebnahme Klingeltaster (Sender): Entfernen Sie die Wandhalterung indem Sie diese von der Rückseite des Senders schieben. Öffnen Sie das Batteriefach des Senders mit dem beiliegenden Schraubenzieher, indem Sie die Schraube auf der Rückseite öffnen. Legen Sie die mitgelieferte oder eine neue Batterie ein. Schließen Sie anschließend das Batteriefach wieder und fixieren dieses mit der Schraube. Achten Sie auf die Dichtung zwischen den beiden Gehäusehälften (siehe Abbildung A2).

Codierung erstellen:

Empfänger und Sender dieses Sets wurden bereits werksseitig gekoppelt. Wenn Sie die Codierung erneuern oder weitere Empfänger / Sender hinzufügen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Wählen Sie vor der Codierung Ihren bevorzugten Klingelton aus (siehe Abschnitt „Melodienauswahl / Lautstärkeeinstellung“).
- Drücken Sie die Taste „Lautstärke“ am Funk-Gong für 5 Sekunden. Es erklingt ein „Ding-Dong“ und die LED fängt an zu blinken, um zu signalisieren, dass der Codierungsmodus aktiv ist.
- Drücken Sie den Klingeltaster während des Blinkens um ein Signal an den Gong zu senden. Wenn die Codierung erfolgreich ist, gibt der Funk-Gong den ausgewählten Klingelton automatisch wieder.

Hinweise:

- Der Codierungsmodus wird nach Abschluss der Codierung automatisch beendet.
- Der Codierungsmodus ist nur für 5 Sekunden aktiv.
- Der Codierungsmodus ist immer nur für den Empfänger (Funk-Gong) und einen Sender (Klingeltaster) gleichzeitig verfügbar. Wiederholen Sie die oben beschriebene Codierung, wenn Sie mehrere Sender koppeln möchten.
- Sie können jedem Sender bei der Codierung einen anderen Klingelton zuordnen und so eine Rufunterscheidung erstellen.
- Ein Empfänger kann mit bis zu 20 Sendern gekoppelt werden. Ein Sender kann mit einer unbegrenzten Anzahl an Empfängern gekoppelt werden.
- Das Produkt ist mit allen Artikel mit dem Produktnamen „Orchestra“ kompatibel.

Codierung löschen:

Drücken Sie die Taste „Vorwärts“ für 5 Sekunden, um den Funk-Gong auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Wenn der Funk-Gong „Ding-Dong“ abspielt und die LED einmal kurz blinkt war das Zurücksetzen erfolgreich. Alle vorgenommen Codierungen, inklusive der ersten Werksseitigen Kopplung des Senders und des Empfängers, werden gelöscht.

Hinweis:

Die Codierung zwischen Gong und Klingeltaster bleibt solange bestehen, bis Sie die Codierung wie im Abschnitt „Codierung löschen“ beschrieben löschen. Dies ist auch der Fall, wenn Sie die Batterie aus dem Sender oder Empfänger entfernen.

• **Montage**

- Der Klingeltaster ist für den geschützten Außenbereich und nicht für den rauen Betrieb geeignet.
- Der Funk-Gong ist für die Nutzung in trockenen Innenräumen vorgesehen.
- Wählen Sie einen geeigneten Platz für Gong und Klingeltaster (siehe auch „Allgemeine Hinweise“ und „Mögliche Fehlerursachen“).

Tipp: Testen Sie die Funktion vor einer endgültigen Montage an dem von Ihnen gewählten Montageort.

Funk-Gong (Empfänger):

- Prüfen Sie die gewählte Stelle für den Funk-Gong auf Leitungen bevor Sie Löcher bohren.
- Bohren Sie mit einem Bohrer (ø6mm) ~30mm tief in die Wand. Der Abstand der beiden Bohrlöcher beträgt 76mm.
- Führen Sie die Dübel in die Wand ein und drehen Sie die Schrauben in die Wand bis sie noch wenige Millimeter hervorstehten.
- Hängen Sie den Gong an die vorgesehenen Aufhängelaschen.

Klingeltaster (Sender):

- Prüfen Sie die gewählte Stelle für den Klingeltaster auf Leitungen bevor Sie Löcher bohren.
- Entfernen Sie die Wandhalterung indem Sie diese von der Rückseite des Senders schieben.
- Befestigen Sie anschließend die Wandhalterung mit den beigelegten Schrauben und Dübeln an der Wand.
- Bohren Sie hierfür mit einem Bohrer (ø6mm) ~30mm tief in die Wand. Der Abstand der beiden Bohrlöcher beträgt 55mm.
- Führen Sie die Dübel in die Wand ein und schrauben die Wandhalterung mithilfe der Schrauben fest. Der Schraubensenkkopf muss vollständig in die dafür vorgesehenen Ausprägungen in der Wandhalterung eingedreht werden.
- Setzen Sie den Sender auf die Wandhalterung auf und schieben Sie diesen nach links.

oder

- Verwenden Sie das beigelegte doppelseitige Klebepad für die Montage des Klingeltasters an der Wand.
- Das doppelseitige Klebepad wird hierbei auf die Rückseite der Wandhalterung geklebt. Bitte achten Sie darauf, dass die Oberflächen frei von Verunreinigungen sind. Drücken Sie das Klebepad auf die Wandhalterung und streichen es fest. Die Schrauben und Dübel sind bei dieser Montageart nicht erforderlich.
- Setzen Sie den Sender auf die Wandhalterung auf und schieben Sie diesen nach links.

Hinweis:

Sie können den Klingeltaster mithilfe des Beschriftungsfelds (ca. 40x27mm) personalisieren. Nehmen Sie dafür die transparente Abdeckung ab und beschriften Sie das Feld mit dem gewünschten Text. Achten Sie nach dem Beschriften darauf, die transparente Abdeckung richtig herum wieder aufzusetzen (Die Fase der Abdeckung muss identisch mit der Fase des Gehäuses sein) (siehe Abbildung A2).

• **Mögliche Fehlerursachen**

1. Der Gong klingelt nicht

- Überprüfen Sie die Batterie des Senders (Klingeltaster). Wechseln Sie die Batterie, wenn notwendig, aus.
- Überprüfen Sie die Batterien des Empfängers (Funk-Gong). Wechseln Sie die Batterien, wenn notwendig, aus.
- Überprüfen Sie, ob die Entfernung zwischen Empfänger und Sender zu groß ist und sich der Empfänger möglicherweise außerhalb der Reichweite des Senders befindet. ACHTUNG! Mit abnehmender Batteriespannung reduziert sich die Reichweite des Senders. Zum wechseln der Batterie siehe Abschnitt "Inbetriebnahme / Codierung".
- Überprüfen Sie, ob der Empfänger mit dem Sender codiert ist. Codieren Sie, wenn notwendig, den Sender und Empfänger wie in Abschnitt "Inbetriebnahme / Codierung" beschrieben.
- Überprüfen Sie die Lautstärkeeinstellung des Empfängers. Erhöhen Sie die Lautstärke, wenn notwendig. Zum Einstellen der Lautstärke siehe Abschnitt "Melodienauswahl / Lautstärkeeinstellung".

2. Reichweite ist zu gering

- Überprüfen Sie den Montageuntergrund und die Umgebung. Metalloberflächen können die Reichweite reduzieren. Vermeiden Sie die Montage auf oder in der Nähe von Metallkonstruktionen.
- Bauliche Gegebenheiten (z.B. Betonwände oder -decken, Glastüren) können die Reichweite beeinflussen.
- Andere Funkgeräte in der Nähe können die Reichweite beeinflussen und den Sender stören. Ändern Sie den Standort von Empfänger und/oder Sender.
- Überprüfen Sie die Batterie des Senders. Mit abnehmender Batteriespannung reduziert sich die Reichweite des Senders. Zum wechseln der Batterie siehe Abschnitt "Inbetriebnahme / Codierung".

REINIGUNG

- Zur Reinigung nur ein trockenes oder leicht feuchtes, fusselfreies Tuch, eventuell ein mildes Reinigungsmittel verwenden. Keine scheuer- oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel anwenden.
- Niemals zur Reinigung abspritzen oder einen Dampfdruckreiniger verwenden, dabei können Isolierungen und Dichtungen beschädigt werden!

WEEE-ENTSORGUNGSHINWEIS

- Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben. RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte. (S6)

BATTERIE-ENTSORGUNGSHINWEIS

- Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Batterien und Akkus bitte nur in entladenen Zustand abgeben! (S7)

CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

- Hiermit erklärt REV Ritter GmbH, dass die Funkanlagentypen DB500 + DB50 der RICHTLINIE 2014/53/EU entsprechen. Vollständige CE-Konformitätserklärung siehe unter: www.rev.de unter der entsprechenden Artikel- oder Typnummer. (S2)

**SERVICE**

- Haben Sie Fragen zu unserem Produkt oder eine Beanstandung, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter www.rev.de über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden eine E-Mail an service@rev.de. Wir weisen darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.

REV ADRESSE + SERVICETELEFONNUMMER

- REV Ritter GmbH
Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de
E-Mail: service@rev.de • (D) (AT) Service-Telefon: 00800 50 00 27 35*
*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend