

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

Typ: DB600-R + DB50



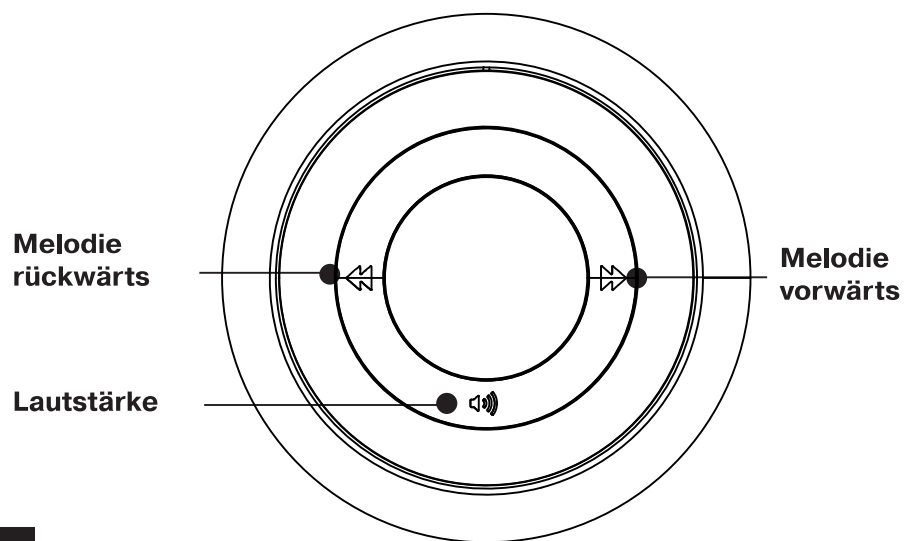
REV Ritter GmbH

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

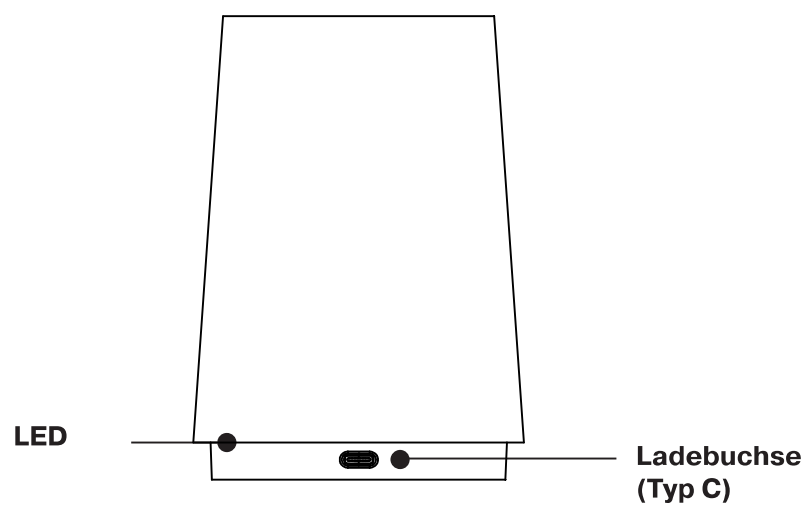
09.23

ÜBERSICHT FUNKGONG

A

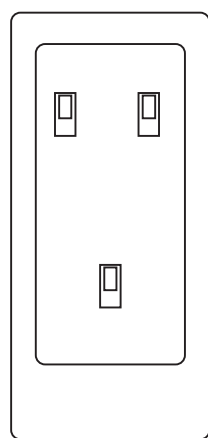


1

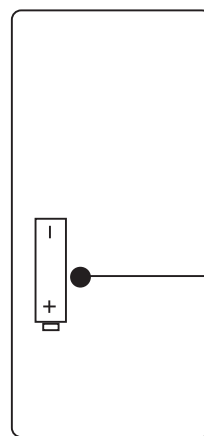


2

ÜBERSICHT KLINGELTASTER



**Montageplatte
nach oben
schieben zur
Demontage.**



**Batteriefach
(Typ 23A)**

KOMPATIBLE PRODUKTE

Artikelnummer	Typnummer	Bezeichnung
0082600103	DB500 + DB50	Funkgong Orchestra Quadrat weiß + Klingeltaster Orchestra weiß
0082610103	DB500AC + DB50	Funkgong Orchestra Quadrat für Steckdose weiß + Klingeltaster Orchestra weiß
0082620103	DB400 + DB50	Funkgong Orchestra Rechteck weiß + Klingeltaster Orchestra weiß
0082630103	DB400AC + DB50	Funkgong Orchestra Rechteck für Steckdose weiß + Klingeltaster Orchestra weiß
0083950103	DB50	Funkklingeltaster Orchestra weiß
0083960103	SA-IR07-NWX03-D	Funkbewegungsmelder Orchestra weiß
0083970103	SA-MC08-N04-D	Funkfensterkontakt Orchestra weiß
0082650103	B6 (AC) + B6 (DC) + DB50	Funkgong-Set Orchestra Gong Q + Gong Q Steckdose weiß + Klingeltaster Orchestra weiß
0082640103	B7 (DC) + SA-IR07-NWX03-D + DB50	Funkgong-Set Orchestra Gong Q + Funkbewegungsmelder weiß + Klingeltaster Orchestra weiß
0082810412	DB600-R + DB50	Funkgong Orchestra Tower grau + Klingeltaster Orchestra weiß
0082800412	DB700AC + DB50	Funkgong Orchestra mini für Steckdose grau + Klingeltaster Orchestra weiß

S

S1



S2



S3

IP55

S4



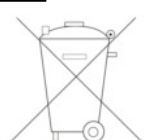
S5



S6



S7



Funk-Gong mit Taster & Stoffbez.Orchestra,Batterie, 58 Mel. 150m grau 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, (S4)
- Dieses Produkt ist konform mit den zutreffenden europäischen Sicherheitsnormen.
- Das Produkt ist mit IP20 gekennzeichnet und zur Verwendung in trockenen Innenräumen geeignet, (S2)
- Das Produkt ist strahlwassergeschützt, IP55 und zur Verwendung im Außenbereich geeignet, (S3)
- 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.
- Dieses Set ist nicht für die Integration in eine bestehende Klingelanlage vorgesehen.
- 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!

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)!
- 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.

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
 - Klebeband
- Anleitung
- Zubehör:
 - USB-Ladekabel
- Batterie(n)

TECHNISCHE DATEN

- Mit Beschriftungsfeld: Ja
- IP Schutzart: IP20 (S2)
- Rufunterscheidung möglich: Ja
- IP Schutzart Sender: IP55 (S3)
- Anzahl der Kanäle: 20
- Schutzklasse: III (S5)
- Schutzklasse Sender: III (S5)
- Umgebungstemperatur: -5°C - 35°C
- Abmessungen LxBxH: 89 mm x 89 mm x 125 mm
- Gewicht: 348 g
- Funkfrequenz: 433,92 MHz
- Frequenzband: 433,05 - 434,79 MHz
- Max. Sendeleistung: 0,01 W
- Reichweite (Freifeld): 150 m
- Akku: 1x ICR18650, 3,7 V / 1.500 mAh / 5,55 Wh, enthalten: Ja, austauschbar: Nein
- Batterie: 1x LRV08, 12 V, enthalten: Ja, austauschbar: Ja
- Lautstärke: 0 - 100 dB, 5-Stufen regelbar (4 Lautstärkestufen + Stummschaltung)
- Anzahl Melodien: 58
- Ladezeit: 150 min
- Anforderungen Netzteil: 5,0VDC, 1A (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Aufladen mittels: USB-Ladekabel
- Modus:
 - Ton + Blitzlicht (fest eingestellt)
- Mit Sendekontrollleuchte: Ja

BEDIENUNGSHINWEISE

• Inbetriebnahme, Ein/Ausschalten des Gongs, Sleep-Modus

Gong (siehe Abbildung A1 und A2): Der Gong ist bei Auslieferung ausgeschaltet. Um den Gong einzuschalten, drücken Sie die Taste "Melodie rückwärts" für ca. 5 Sekunden, bis der LED-Ring schnell blinkt. Um Strom zu sparen geht der Gong nach Abspielen des Klingeltons automatisch in den Sleep-Modus. Im Sleep-Modus kann er jeder Zeit ein Signal vom Sender empfangen.

Um noch weiter Strom zu sparen und die Akkulaufzeit zu verlängern, können Sie den Gong ausschalten. Drücken Sie hierzu die Taste "Melodie rückwärts" für ca. 5 Sekunden, bis der LED-Ring schnell blinkt. Durch das Ausschalten werden die Einstellungen (z.B. Klingelton und Lautstärke) nicht gelöscht.

ACHTUNG: Wenn der Gong ausgeschaltet ist, kann er kein Signal des Senders empfangen.

Klingeltaster (siehe Abbildung A3): Entfernen Sie die rückseitige Montageplatte indem Sie sie von der Rückseite des Klingeltasters schieben. Öffnen Sie das Batteriefach des Klingeltasters mit dem beiliegenden Schraubenzieher. Entfernen Sie den Isolierstreifen im Batteriefach. Schließen Sie anschließend das Batteriefach wieder. Achten Sie auf die Dichtung zwischen den beiden Gehäusenhälften.

Niedriger Akkustand und Laden des Gongs

Wenn der Ladezustand des fest verbauten Akkus des Gongs niedrig ist, fängt der LED-Ring an 3 mal pro Minute rot zu blinken. Laden Sie den Akku über das mitgelieferte USB-Ladekabel auf. Während des Ladevorgangs leuchtet 1 LED neben der USB-Ladebuchse konstant rot. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, erlischt die rote LED.

• Codierung erstellen/löschen

Gong und Klingeltaster dieses Sets wurden bereits werksseitig codiert (Klingelton Ding-Dong). Falls nicht, oder wenn Sie die Codierung erneuern, oder weitere Gongs/Klingeltaster hinzufügen möchten, gehen Sie wie folgt vor.

Codierung erstellen (Gong und Klingeltaster):

1. Wählen Sie vor der Codierung Ihren bevorzugten Klingelton aus (siehe "Lautstärkeeinstellung/Melodienauswahl").
2. Drücken Sie die Taste "Lautstärke" am Gong für ca. 5 Sekunden. Sie hören einen Ton und der LED-Ring fängt an zu blinken, um zu signalisieren, dass der Codierungsmodus aktiv ist.
3. Drücken Sie den Klingeltaster während des Blinkens um ein Signal an den Gong zu senden. Wenn die Codierung erfolgreich ist, gibt der Gong den ausgewählten Klingelton automatisch wieder.

Hinweise:

- Der Codierungsmodus ist nur für ca. 5 Sekunden aktiv.
- Der Codierungsmodus wird nach Abschluss der Codierung automatisch beendet.
- Der Codierungsmodus ist immer nur für einen Empfänger (Gong) und Sender (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt) gleichzeitig verfügbar. Wiederholen Sie die oben beschriebene Codierung, wenn Sie mehrere Empfänger/Sender codieren möchten.
- Sie können jedem Sender bei der Codierung einen anderen Klingelton zuordnen und so eine Rufunterscheidung erstellen.
- Sobald der Sender (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt) ausgelöst wird, spielt der Empfänger (Gong) den ausgewählten Klingelton ab. Wenn der Sender (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt) erneut ausgelöst wird, während der Klingelton bereits abgespielt wird, dann wird der Klingelton erneut von vorne abgespielt. Zwischen den einzelnen Betätigungen des Senders (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt) müssen min. ca. 1,5 Sekunden liegen (abhängig vom Sender), damit der Empfänger (Gong) das Signal empfangen kann.
- Einem Sender (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt) können bis zu 20 Empfänger (Gong) zugeordnet werden. Siehe "Kompatible Produkte".
- Einem Empfänger (Gong) können bis zu 20 Sender (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt) zugeordnet werden. Siehe "Kompatible Produkte".

Codierung löschen:

Drücken Sie die Taste "Melodie vorwärts" für ca. 5 Sekunden, um den Gong auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Wenn der Gong einen Ton abspielt und der LED-Ring rot blinkt, war das Zurücksetzen erfolgreich. **Alle** Codierungen werden gelöscht.

Hinweis: Die Codierung zwischen Gong und Klingeltaster bleibt solange bestehen, bis Sie die Codierung wie oben beschrieben löschen. Auch wenn Sie die Batterien entfernen.

• Lautstärkeeinstellung/Melodienauswahl

Drücken Sie die Taste "Lautstärke"/"Melodie vorwärts/rückwärts" am Gong so oft, bis die gewünschte Lautstärke/Melodie ertönt.

Die Lautstärke können Sie jederzeit ändern und ist unabhängig vom zugehörigen Sender. Die zuletzt ausgewählte Lautstärke wird automatisch gespeichert.

Sie können weiterhin durch Drücken von "Melodie vorwärts/rückwärts" verschiedene Klingeltöne abspielen. Dies hat keinen Einfluss auf den gespeicherten Klingelton bei der Codierung zwischen Sender und Empfänger.

Hinweis: Der LED-Ring blinkt je nach gewähltem Klingelton in einer anderen Farbe. Die jeweilige Farbe ist fest eingestellt und kann nicht geändert werden. Die Blink-Frequenz ist ebenfalls fest eingestellt und kann nicht geändert werden.

• Montage

Der Klingeltaster ist für den Außenbereich und nicht für den rauen Betrieb geeignet. Die Montage im geschützten Außenbereich wird empfohlen.

Der Gong ist für die Nutzung in trockenen Innenräumen vorgesehen.

Wählen Sie einen geeigneten Platz für Gong und Klingeltaster (siehe auch "allgemeine Hinweise" und "Fehlersuche"). Prüfen Sie die gewählten Stellen auf Leitungen bevor Sie Löcher bohren.

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

Gong: Stellen Sie den Gong an der gewünschten Stelle auf.

Klingeltaster: Montieren Sie die Montageplatte auf einer sauberen und ebenen Fläche mit den beigelegten Schrauben/Dübeln oder verwenden Sie das beiliegende Klebeband (reinigen Sie die Fläche für das Klebeband und drücken Sie die Montageplatte für ca. 10 Sekunden an). Schieben Sie den Klingeltaster anschließend auf die Montageplatte.

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 (Aussparung im Gehäuse und zugehöriges Gelenk an der Abdeckung müssen oben sein).

• Fehlersuche

Der Gong klingelt nicht

- Überprüfen Sie die Batterien/Akkus des Empfängers (Gongs) und des Senders (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt). Wechseln Sie die Batterien bzw. laden Sie den Akku, wenn notwendig.
- Überprüfen Sie, ob die Entfernung zwischen Empfänger (Gong) und Sender (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt) zu groß ist. Verringern Sie die Entfernung um wieder innerhalb der Reichweite zu sein, wenn notwendig.
- Überprüfen Sie, ob der Empfänger (Gong) mit dem Sender (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt) codiert ist. Codieren Sie Empfänger und Sender wie oben beschrieben, wenn notwendig.
- Überprüfen Sie die Lautstärkeeinstellung des Empfängers (Gong). Erhöhen Sie die Lautstärke, wenn notwendig.
- Überprüfen Sie, dass der Empfänger (Gong) angeschaltet ist. Schalten Sie ihn an, wenn notwendig.

Reichweite ist gering

- Überprüfen Sie den Montageuntergrund und die Umgebung. Metalloberflächen können die Reichweite reduzieren. Vermeiden Sie die Montage auf oder in der Nähe von Metall/UPVC.
- Bauliche Gegebenheiten (z.B. Betonwände oder -decken) können die Reichweite beeinflussen.
- Andere Funkprodukte in der Nähe können die Reichweite beeinflussen. Ändern Sie den Standort von Empfänger (Gong) und/oder Sender (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt) oder des anderen Funkprodukts.
- Überprüfen Sie die Batterien/Akkus des Empfängers (Gongs) und des Senders (Klingeltaster, Bewegungsmelder, Fensterkontakt). Wechseln Sie die Batterien bzw. laden Sie den Akku, wenn notwendig.

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 DB600-R + DB50 der RICHTLINIE 2014/53/EU entsprechen. Vollständige CE-Konformitätserklärung siehe unter: www.rev.de unter der entsprechenden Artikel- oder Typnummer. (S4)

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