



BELL-544 RX

BETRIEBSANLEITUNG	2
INSTRUCTION MANUAL	16
MODE D'EMPLOI	28
GEBRUIKSAANWIJZING	40

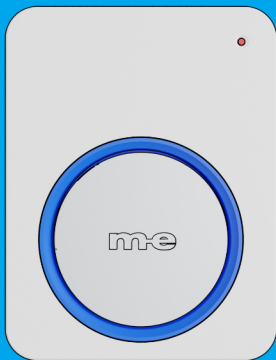


Abb. 1

BELL-544 EMPFÄNGER

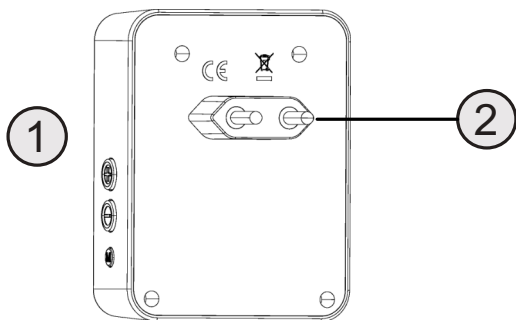
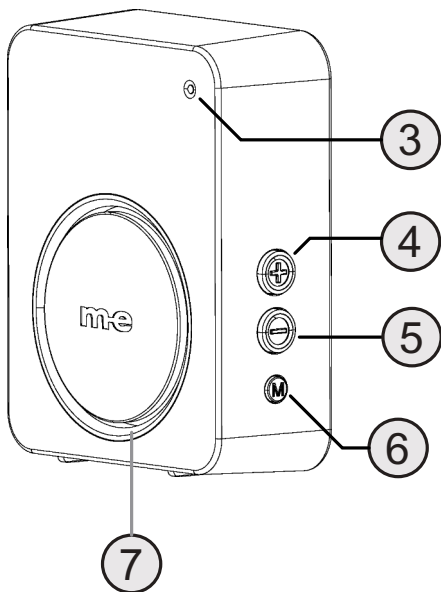


Abb.2



Funk-Türglocke Modell:

Bell-544 RX

Vielen Dank für den Kauf dieses Funk-Türglocken-Empfängers. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese für eine spätere Verwendung auf.

Wird ein angelernter Sender betätigt, spielt die Funk-Türglocke einen Klingelton ab und/oder signalisiert das Klingeln optisch, je nach Modus-Einstellung. Außerdem kann dieser Empfänger per WLAN mit der Tuya Smart App verbunden werden, wodurch das Klingeln auch auf dem Smartphone empfangbar ist.

Die Reichweite beträgt je nach verwendetem Sender bis zu 500 Meter unter optimalen Bedingungen. Die Reichweite wird durch verschiedene Faktoren beeinflusst, z.B. Metall- oder UPVC-Türrahmen, Wände oder andere Geräte, die auf derselben Frequenz arbeiten.

LIEFERUMFANG

1x Funk-Türglocken-Empfänger mit WLAN-Anbindung
1x Betriebs- und Montageanleitung

LEGENDE

- 1 = Bell-544 Empfänger (netzbetrieben)
- 2 = 230V / 50Hz Netzstecker
- 3 = Kontroll-LED
- 4 = Plus-Taste
- 5 = Minus-Taste
- 6 = Multifunktions-Taste
- 7 = Leuchtring / Lausprecher

INBETRIEBNAHME

Stecken Sie den Empfänger in eine Steckdose (230V / 50Hz).

Ab Werk ist kein Sender angelernt und der Empfänger geht automatisch in den Lernmodus, dies wird durch ein schnelles Blinken des Leuchtrings angezeigt. Nach 30 Sekunden wird der Lernmodus automatisch verlassen.

Betätigen Sie innerhalb dieser Zeit Ihren Funk-Klingelsender. Der Empfänger spielt dann eine Melodie ab. Durch jeden weiteren Druck auf den Sender ändert sich die Melodie am Empfänger. Wenn die gewünschte Melodie abgespielt wurde, betätigen Sie ein der 3 Tasten am Empfänger und er ist einsatzbereit. Die Melodie wird automatisch gespeichert.

Um den Empfänger per WLAN mit der Tuya Smart App zu verbinden, sehen Sie bitte im Abschnitt „Gerät zur Tuya Smart App hinzufügen“ nach.

EINSTELLUNGEN AM GERÄT

Modus-Umschaltung

Drücken Sie einmal kurz auf die M-Taste, um den Modus zu wechseln.

i Hinweis: Eine Änderung des Modus über die Taste M ist nur möglich, solange nur ein Sender am Empfänger angelernt ist. Sobald mehrere Sender angelernt sind, kann der Modus nur noch über die Tuya Smart App eingestellt werden.

Zur Auswahl stehen:

- **Nur Leuchtring** als Klingelsignal
- **Nur Melodie** als Klingelsignal
- **Melodie und Leuchtring** als Klingelsignal

Weitere Sender anlernen

Halten Sie die M-Taste für ca. 4 Sekunden gedrückt, der Empfänger piept dann einmal und der Leuchtring blinkt schnell für ca. 30 Sekunden. Drücken Sie in dieser Zeit auf den Klingeltaster am anzulernenden Funk-Klingeltaster. Der Empfänger spielt zur Bestätigung eine Melodie ab. Durch jeden weiteren Druck auf den Sender ändert sich die Melodie am Empfänger. Wenn die gewünschte Melodie abgespielt wurde, betätigen Sie ein der 3 Tasten am Empfänger und der zusätzliche Sender ist angelernt.

Einzelnen Sender entfernen

Halten Sie die M-Taste für ca. 4 Sekunden gedrückt, der Empfänger piept dann einmal und der Leuchtring blinkt schnell für ca. 30 Sekunden. Drücken Sie in dieser Zeit auf den Klingeltaster des zu entfernenden Funk-Klingeltasters. Der Empfänger gibt einen 4fachen Piepton ab und der Sender ist gelöscht.

Alle Sender entfernen

Halten Sie die M-Taste für ca. 4 Sekunden gedrückt, der Empfänger piept dann einmal und der Leuchtring blinkt schnell für ca. 30 Sekunden. Lassen Sie die Taste los und halten Sie sie danach nochmals für ca. 4 Sekunden gedrückt, bis das Blinken des LED-Ringes aufhört. Der Empfänger piept 4 mal und der Leuchtring blinkt 4x. Danach sind alle Sender gelöscht.

Lautstärke einstellen

Über die beiden Tasten Plus (4) und Minus (5) kann die Lautstärke in mehreren Stufen eingestellt werden. Drücken Sie kurz auf die Plus-Taste um die Lautstärke eine Stufe zu erhöhen bzw. auf die Minus-Taste um die Lautstärke eine Stufe zu verringern.

Haben Sie 2 oder mehr Sender angelernt, können Sie die Lautstärke für die Sender separat einstellen. Entweder direkt über die Tuya Smart App (sehen Sie dazu im Abschnitt „TUYA Einstellungen“ nach) oder direkt am Gerät. Über die beiden Tasten Plus (4) und Minus (5) wird immer die Lautstärke der Melodie des zuletzt aktivierten Senders eingestellt.

DE

Klingelmelodie auswählen

Die Klingelmelodie des Empfängers wird über eine Taste am Sender eingestellt. Diese Taste ist in der Regel mit „S“ oder „Sound“ gekennzeichnet. Sehen Sie hierzu auch in der Anleitung des Senders nach.

Werksreset (Wlan und App)

Drücken und halten Sie die Plus-Taste für mehr als 5 Sekunden gedrückt. War das Gerät in Ihrer Tuya Smart App eingerichtet, meldet die App, dass das Gerät gelöscht wurde. Nach ein paar Sekunden fängt der Leuchtring an, blau zu blinken und das Gerät kann der App erneut hinzugefügt werden. Angelernte Sender werden dadurch nicht gelöscht.

KONTROLL-LED

Die Kontroll-LED leuchtet dauerhaft rot, sobald der Empfänger in eine Steckdose gesteckt wurde und er sich mit dem WLAN verbunden hat. Blinkt die LED rot, konnte keine Verbindung mit dem WLAN hergestellt werden oder es ist keine WLAN Verbindung eingerichtet.

TUYA SMART APP

Tuya Smart App installieren

Gehen Sie in die Appverwaltung auf Ihrem Smartphone (Play Store bei Android oder App Store bei iOS Geräten) und suchen Sie dort nach „Tuya Smart“. Installieren Sie die App und folgen Sie der Ersteinrichtung der App auf Ihrem Smartphone.

Gerät zur Tuya Smart App hinzufügen

Öffnen Sie die App „Tuya Smart“ auf Ihrem Smartphone, nachdem Sie den Bell-544 Empfänger in eine Steckdose gesteckt haben. Achten Sie darauf, dass der LED Ring blau blinkt (falls nicht, führen Sie die unter „Werksreset (Wlan und App)“ genannten Schritte durch). Tippen Sie dann auf das + Symbol am rechten oberen Rand der App. Das neue Gerät sollte direkt vorgeschlagen werden und kann durch Tippen auf das vorgeschlagene Gerät hinzugefügt werden.

DE

Gerät aus der Tuya Smart App entfernen

Führen Sie dazu entweder die Schritte unter „Werksreset (Wlan und App)“ aus oder öffnen Sie die Tuya Smart App und tippen und halten dort das Symbol des Empfängers. Tippen Sie dann auf das Minus-Symbol auf dem Display bei dem Gerät, welches entfernt werden soll.

Hinzufügen/Entfernen eines Senders über die Tuya Smart App

Öffnen Sie die Tuya Smart App und tippen Sie auf das Symbol des Bell-544 Empfängers. Dort öffnet sich ein Fenster, in dem alle bereits angelernten Sender aufgelistet sind. Tippen Sie auf das Plus-Symbol in der Mitte unten in dem Fenster und der Empfänger gibt einen Piepton ab. Aktivieren Sie den Sender und er wird automatisch hinzugefügt. War der Sender bereits angelernt, wird er durch diese Prozedur gelöscht.

Einstellungen einzelner Sender ändern

Für jeden Sender können individuelle Einstellungen vorgenommen werden, indem Sie die Tuya Smart App öffnen, dann auf das Symbol des Bell-544 Empfängers tippen. Dadurch wird die Liste aller angelegten Sender aufgerufen.

Tippen Sie auf einen der Sender, um in die erweiterten Einstellungen zu dem entsprechenden Sender zu gelangen.

Name anpassen (Edit-Symbol neben Name)

Sie finden dann oben rechts in dem Fenster das Edit-Symbol. Tippen Sie darauf, können Sie für den Sender einen individuellen Namen vergeben.

Melodie ändern (ringtone1)

Die Melodie kann nur am Sender geändert werden.

DE Lautstärke (Lautsprecher-Symbol)

Über den Schieberegler im Display kann die Lautstärke des Empfängers eingestellt werden.

Funktionsmodus (Mode)

Hier stellen Sie ein, ob der Empfänger ein Klingeln mit Licht und Melodie, nur Licht oder nur Melodie anzeigt.

Einstellungen speichern

Tippen Sie zum Speichern der Einstellungen auf „Save“.

TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung: 230V / 50 Hz
- Stromaufnahme: <1W
- Frequenz: 434MHz ; Wlan 2,4GHz; <100mW
- Reichweite: bis zu 500m je nach verwendetem Sender
- Temperaturbereich: -20°C bis +55°C

HINWEISE

Unter Einwirkung von starken statischen, elektrischen oder hochfrequenten Feldern (Entladungen, Mobiltelefonen, Funkanlagen, Handys, Mikrowellen) kann es zu Funktionsbeeinträchtigungen kommen.

Reinigung und Pflege

Die Oberfläche des Gehäuses kann mit einem mit Seifenlauge angefeuchtetem weichen Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder Chemikalien.

SICHERHEITSHINWEISE

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In diesen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch!

DE

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet.

Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, Plastikfolien/-tüten, Styroportteile etc. könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.

Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Geräts haben.

Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um - durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.

Der Aufbau des KB-100 entspricht der Schutzklasse 2. Als Spannungsquelle darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose (230V~/50Hz) des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden. Geräte, die an Netzspannung betrieben werden, gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie deshalb in Anwesenheit von Kindern besondere Vorsicht walten.

GARANTIE-INFORMATIONEN

Es wird für die Dauer von 2 Jahren ab Kaufdatum gewährleistet, dass dieses Produkt frei von Defekten in den Materialien und in der Ausführung ist. Dies trifft nur zu, wenn das Gerät in üblicher Weise benutzt wird und regelmäßig instand gehalten wird. Die Verpflichtungen dieser Garantie werden auf die Reparatur oder den Wiedereinbau irgendeines Teils des Gerätes begrenzt und gelten nur unter der Bedingung, dass keine unbefugten Veränderungen oder versuchte Reparaturen vorgenommen wurden. Ihre gesetzlichen Rechte als Kunde werden in keiner Weise durch diese Garantie beeinträchtigt.

Bitte beachten Sie!

Es besteht kein Anspruch auf Garantie in u. a. folgenden Fällen:

- Bedienungsfehler
- Störungen durch andere Funkanlagen (z.B. Handybetrieb)
- Fremdeingriffe/-wirkungen
- Mechanische Beschädigungen
- Feuchtigkeitsschäden
- Kein Garantie-Nachweis (Kaufbeleg)

Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch!

HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

Der Hersteller ist nicht für den Verlust oder die Beschädigung irgendwelcher Art einschließlich der beiläufigen oder Folgeschäden haftbar, die direkt oder indirekt aus der Störung dieses Produktes resultieren.



Die Vorschriften in Europa untersagen das Wegwerfen von veralteten oder beschädigten elektrischen und elektronischen Geräten im regulären Hausmüll. Stattdessen sollten Sie solche Geräte zur Zwecke des Recyclings an eine Sammelstelle in Ihrer Gemeinde abgeben. Dieses System wird durch die Industrie finanziert und gewährleistet eine umweltverträgliche Entsorgung sowie die Rückgewinnung wertvoller Rohstoffe.

Diese Betriebsanleitung ist eine Publikation der
m-e GmbH modern-electronics,
An den Kolonaten 37, 26160 Bad Zwischenahn

Die Betriebsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.
Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

Fig.1

BELL-544 RECEIVER

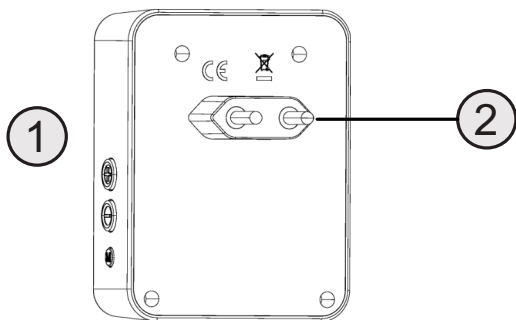
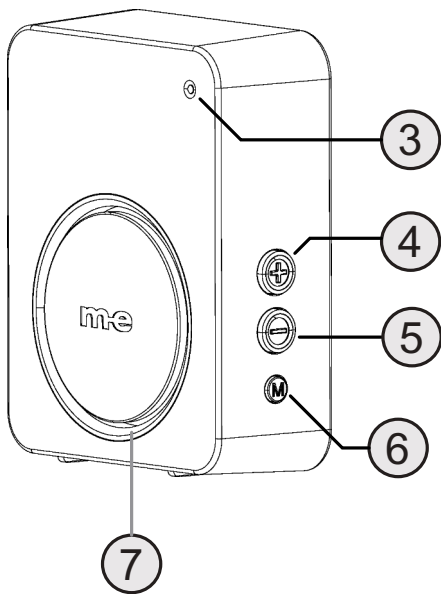


Fig.2



Wireless Doorbell Model:

Bell-544 RX

Thank you for purchasing this wireless doorbell receiver.
Please read this user manual carefully and keep it for future reference.

When a paired transmitter is activated, the wireless doorbell will play a ring-tone and/or visually indicate the ringing, depending on the mode setting. Additionally, this receiver can be connected to the Tuya Smart App via Wi-Fi, allowing alerts to be received on your smartphone.

The range is up to 500 meters under optimal conditions, depending on the transmitter used. The range may be affected by factors such as metal or UPVC door frames, walls, or other devices operating on the same frequency.

SCOPE OF DELIVERY

1x Wireless doorbell receiver with Wi-Fi connectivity
1x Operating and installation manual

GB

LEGEND

- 1 = Bell-544 receiver (mains powered)
- 2 = 230V / 50Hz power plug
- 3 = Control LED
- 4 = Plus button
- 5 = Minus button
- 6 = Multifunction button
- 7 = Light ring / Speaker

COMMISSIONING

Plug the receiver into a 230V / 50Hz power outlet.

Out of the box, no transmitter is paired, and the receiver automatically enters pairing mode, indicated by rapid flashing of the light ring. After 30 seconds, the receiver exits pairing mode automatically.

During this time, activate your wireless doorbell transmitter. The receiver will play a melody. Each additional press on the transmitter will change the melody. Once the desired melody plays, press one of the three buttons on the receiver to confirm. The melody is automatically saved.

To connect the receiver to Wi-Fi via the Tuya Smart App, see the section "Adding the Device to the Tuya Smart App".

GB

DEVICE SETTINGS

Changing Modes



Briefly press the M button to switch the mode.

Note: Mode switching via the M button is only possible if only one transmitter is paired. If multiple transmitters are paired, the mode can only be changed via the Tuya Smart App.

Available modes:

Light ring only as doorbell signal

Melody only as doorbell signal

Melody and light ring as doorbell signal

Pairing Additional Transmitters

Press and hold the M button for about 4 seconds until the receiver beeps once and the light ring flashes rapidly for about 30 seconds. Press the transmitter button during this time. The receiver plays a melody as confirmation. Pressing the transmitter again will cycle through melodies. Once the desired melody is played, press any receiver button to finalize pairing.

Remove a Single Transmitter

Hold the M button for approx. 4 seconds until the receiver beeps once and the light ring flashes rapidly. Press the button on the transmitter to be removed. The receiver will emit four beeps, indicating the transmitter is deleted.

Remove All Transmitters

Hold the M button for approx. 4 seconds, release it when it beeps and flashes, then hold it again for approx. 4 seconds until the LED ring stops flashing. The receiver beeps 4 times and the ring flashes 4 times – all transmitters are now deleted.

Adjusting Volume

Use the Plus and Minus buttons to adjust the volume in several steps.

Press Plus to increase volume

Press Minus to decrease volume

If you have 2 or more transmitters paired, you can set the volume individually, either via the Tuya Smart App or directly on the device.

Note: The volume buttons adjust the melody of the last activated transmitter.

Selecting the Doorbell Melody

The melody is set on the transmitter itself, usually using a button labeled "S" or "Sound." Refer to the transmitter's manual.

Factory Reset (Wi-Fi and App)

Press and hold the Plus button for more than 5 seconds. If the device was set up in the Tuya Smart App, the app will notify you that the device has been removed. After a few seconds, the light ring starts blinking blue and the device can be re-added to the app.

Note: Paired transmitters are not deleted.

CONTROL LED

Solid red: Connected to Wi-Fi.

Flashing red: No Wi-Fi connection established or no Wi-Fi configured.

TUYA SMART APP

Installing the Tuya Smart App

Go to your smartphone's app store (Google Play for Android or App Store for iOS) and search for "Tuya Smart". Install the app and follow the initial setup instructions.

GB

Adding the Device to the Tuya Smart App

Open the "Tuya Smart" app after plugging in the Bell-544 receiver. Make sure the LED ring is flashing blue (if not, perform a factory reset). Tap the "+" symbol at the top right corner. The new device should be suggested automatically; tap it to add.

Removing the Device from the Tuya Smart App

Either perform the factory reset or long-press the receiver icon in the app and tap the minus (-) symbol to remove it.

Adding/Removing a Transmitter via Tuya Smart App

Open the app, tap on the Bell-544 icon.
Tap the "+" symbol at the bottom center. The receiver will beep.
Activate the transmitter; it will be added automatically.
If the transmitter was already paired, this will delete it instead.

Adjusting Individual Transmitter Settings

Open the Tuya Smart App, tap the Bell-544 icon. You'll see a list of paired transmitters.
Tap a transmitter to access detailed settings:

Rename (Edit symbol next to the name)

At the top right corner of the window, you will find the Edit symbol. Tap it to assign an individual name to the transmitter.

Change Melody (ringtone1)

The melody can only be changed directly on the transmitter.

Volume (Speaker symbol)

The volume of the receiver can be adjusted using the slider displayed on the screen.

Function Mode (Mode)

Here you can set whether the receiver indicates a ringing with both light and melody, only light, or only melody.

Save Settings

Tap "Save" to save the settings.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Operating voltage: 230V / 50Hz
- Power consumption: <1W
- Frequency: 434MHz; Wi-Fi 2.4GHz; <100mW
- Range: up to 500 meters depending on transmitter
- Temperature range: -20°C to +55°C

NOTES

Exposure to strong static, electrical, or high-frequency fields (e.g., discharges, mobile phones, radio equipment, microwaves) can affect functionality.

Cleaning and Care

Wipe the housing with a soft cloth dampened with soapy water. Do not use abrasive cleaners or chemicals.

SAFETY INSTRUCTIONS

We accept no liability for damage to property or personal injury caused by improper handling or non-compliance with the safety instructions. In such cases, warranty claims will be void!

Modifications and/or unauthorized changes to the product are prohibited for safety and approval reasons (CE)

Do not leave packaging materials (plastic bags/films, Styrofoam) within children's reach – they are hazardous!

If in doubt about the function, safety, or connection of the device, consult a qualified professional.

Handle the product carefully – impacts, shocks, or dropping can cause damage.

The Bell-544 receiver complies with Protection Class 2. Only connect to properly installed sockets (230V~/50Hz).
Devices operating on mains voltage must be kept out of children's reach.

WARRANTY

It is guaranteed for a period of 2 years from the date of purchase that this product is free from defects in materials and workmanship. This applies only if the device is used in a normal manner and maintained regularly.

The obligations of this warranty are limited to the repair or replacement of any part of the device and are valid only under the condition that no unauthorized modifications or attempted repairs have been made.

Your statutory rights as a customer are not affected by this warranty.

Please note:

There is no warranty claim in, among others, the following cases:

- Operating errors
- Interference from other radio systems (e.g., mobile phone operation)
- External influences/impacts
- Mechanical damages
- Moisture damages
- No warranty proof (purchase receipt)

If damage occurs due to non-compliance with this user manual, the warranty claim becomes void.

We accept no liability for consequential damages!

We accept no liability for property or personal damage caused by improper handling or disregard of the safety instructions.

In such cases, all warranty claims are void!

LIMITATION OF LIABILITY

The manufacturer is not liable for any loss or damage, direct or incidental, resulting from the malfunction of this product.



Disposal European regulations prohibit disposing of old or defective electrical and electronic devices with regular household waste.

Instead, take such devices to a local recycling collection point.

This system ensures environmentally friendly disposal and resource recovery.

This manual is a publication of:
m-e GmbH modern-electronics,
An den Kolonaten 37, 26160 Bad Zwischenahn, Germany

The manual reflects the technical status at the time of printing.
Technical changes and updates reserved.

Fig.1

BELL-544 RÉCEPTEUR

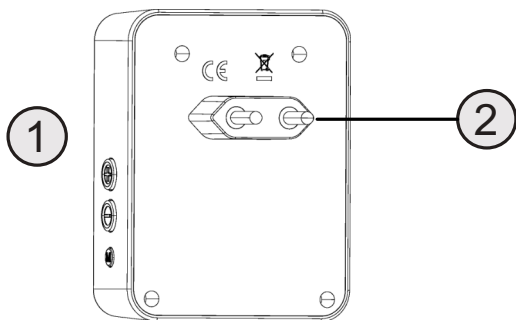
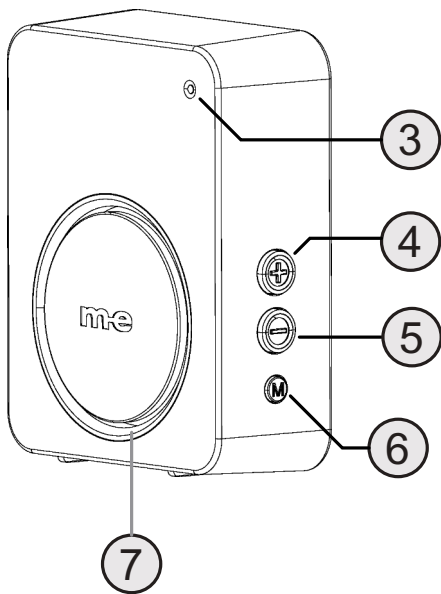


Fig.2



Sonnette sans fil Modèle :

Bell-544 RX

Merci pour l'achat de ce récepteur de sonnette sans fil. Veuillez lire attentivement le mode d'emploi et le conserver pour une utilisation ultérieure.

Lorsqu'un émetteur appairé est actionné, la sonnette sans fil émet un carillon et/ou signale l'appel de manière visuelle, selon le réglage du mode.

En outre, ce récepteur peut être connecté au Wi-Fi via l'application Tuya Smart, ce qui permet de recevoir également l'appel sur un smartphone.

La portée peut atteindre jusqu'à 500 mètres selon l'émetteur utilisé et sous conditions optimales. Elle est influencée par divers facteurs, par exemple des cadres de porte en métal ou en PVC, des murs ou d'autres appareils utilisant la même fréquence.

CONTENU DE LA LIVRAISON

- 1x Récepteur de sonnette sans fil avec connexion Wi-Fi
- 1x Notice d'utilisation et de montage

LÉGENDE

- 1 = Récepteur Bell-544 (alimenté par le secteur)
- 2 = Fiche secteur 230V / 50Hz
- 3 = LED de contrôle
- 4 = Touche Plus
- 5 = Touche Moins
- 6 = Touche multifonction
- 7 = Anneau lumineux / Haut-parleur

MISE EN SERVICE

Branchez le récepteur sur une prise de courant (230V / 50Hz).

En usine, aucun émetteur n'est appairé et le récepteur passe automatiquement en mode d'apprentissage, ce qui est indiqué par un clignotement rapide de l'anneau lumineux. Après 30 secondes, le mode d'apprentissage est automatiquement désactivé.

Pendant ce temps, actionnez votre émetteur de sonnette sans fil. Le récepteur émet alors une mélodie. Chaque pression supplémentaire sur l'émetteur change la mélodie du récepteur. Lorsque la mélodie souhaitée est jouée, appuyez sur l'une des trois touches du récepteur pour enregistrer la sélection. La mélodie est automatiquement sauvegardée.

Pour connecter le récepteur au Wi-Fi via l'application Tuya Smart, veuillez consulter la section « Établir la connexion TUYA ».

RÉGLAGES SUR L'APPAREIL

Changement de mode

Appuyez brièvement sur la touche M pour changer de mode.

Remarque : Un changement de mode via la touche M n'est possible que tant qu'un seul émetteur est appairé. Dès que plusieurs émetteurs sont appairés, le changement de mode ne peut se faire que via l'application Tuya Smart.

Options disponibles :

- **Anneau lumineux uniquement** comme signal d'appel
- **Mélodie uniquement** comme signal d'appel
- **Mélodie et anneau lumineux** comme signal d'appel

Appairer d'autres émetteurs

Maintenez la touche M enfoncée pendant environ 4 secondes, le récepteur émet un bip et l'anneau lumineux clignote rapidement pendant environ 30 secondes. Appuyez pendant ce temps sur le bouton de l'émetteur à appairer. Le récepteur joue une mélodie de confirmation. Chaque pression supplémentaire sur l'émetteur change la mélodie du récepteur. Lorsque la mélodie souhaitée est jouée, appuyez sur l'une des trois touches du récepteur pour enregistrer le nouvel émetteur.

Supprimer un émetteur individuel

Maintenez la touche M enfoncée pendant environ 4 secondes, le récepteur émet un bip et l'anneau lumineux clignote rapidement pendant environ 30 secondes.

Appuyez pendant ce temps sur le bouton de l'émetteur à supprimer. Le récepteur émet un signal sonore de 4 bips et l'émetteur est supprimé.

Supprimer tous les émetteurs

Maintenez la touche M enfoncée pendant environ 4 secondes, le récepteur émet un bip et l'anneau lumineux clignote rapidement pendant environ 30 secondes. Relâchez la touche et appuyez de nouveau pendant environ 4 secondes, jusqu'à ce que l'anneau lumineux cesse de clignoter.

Le récepteur émet 4 bips et l'anneau lumineux clignote 4 fois. Ensuite, tous les émetteurs sont supprimés.

Réglage du volume

Le volume peut être ajusté en plusieurs niveaux à l'aide des touches Plus (4) et Moins (5).

Appuyez brièvement sur la touche Plus pour augmenter le volume d'un niveau ou sur la touche Moins pour diminuer le volume d'un niveau.

Si deux ou plusieurs émetteurs sont appairés, vous pouvez régler séparément le volume pour chaque émetteur, soit directement via l'application Tuya Smart (voir la section « Paramètres TUYA »), soit directement sur l'appareil.

Le volume réglé correspond toujours à celui de la mélodie de l'émetteur activé en dernier.

Sélection de la mélodie

La mélodie de l'émetteur est sélectionnée via une touche spécifique sur l'émetteur, généralement marquée « S » ou « Sound ».

Veuillez également consulter le mode d'emploi de l'émetteur.

FR

Réinitialisation d'usine (Wi-Fi et application)

Appuyez sur la touche Plus et maintenez-la enfoncée pendant plus de 5 secondes.

Si l'appareil était enregistré dans votre application Tuya Smart, l'application signalera que l'appareil a été supprimé.

Après quelques secondes, l'anneau lumineux commencera à clignoter en bleu et l'appareil pourra être ajouté à nouveau.

Les émetteurs appairés ne sont pas supprimés par cette opération.

LED DE CONTRÔLE

La LED de contrôle s'allume en rouge fixe dès que le récepteur est branché à une prise et connecté au Wi-Fi.

Si la LED clignote en rouge, aucune connexion Wi-Fi n'a pu être établie ou aucune configuration Wi-Fi n'est en place.

APPLICATION TUYA SMART

Installer l'application Tuya Smart

Accédez à la boutique d'applications de votre smartphone (Play Store pour Android ou App Store pour les appareils iOS) et recherchez « Tuya Smart ». Installez l'application et suivez les instructions pour la première configuration.

Ajouter l'appareil à l'application Tuya Smart

Ouvrez l'application « Tuya Smart » sur votre smartphone après avoir branché le récepteur Bell-544. Assurez-vous que l'anneau LED clignote en bleu (sinon, effectuez les étapes décrites sous « Réinitialisation d'usine (Wi-Fi et application) »).

Appuyez ensuite sur l'icône + en haut à droite de l'application. Le nouvel appareil devrait être proposé automatiquement et peut être ajouté en appuyant dessus.

Supprimer l'appareil de l'application Tuya Smart

Effectuez soit la réinitialisation d'usine, soit ouvrez l'application Tuya Smart, maintenez appuyée l'icône du récepteur, puis appuyez sur l'icône de suppression (-) pour retirer l'appareil.

Ajouter/Supprimer un émetteur via l'application Tuya Smart

Ouvrez l'application Tuya Smart et appuyez sur l'icône du récepteur Bell-544.

Une fenêtre s'ouvre, affichant tous les émetteurs appairés.

Appuyez sur l'icône + en bas au centre de la fenêtre, et le récepteur émet un bip.

Activez l'émetteur : il sera ajouté automatiquement.

S'il était déjà enregistré, il sera supprimé par cette procédure.

Modifier les paramètres d'émetteurs individuels

Pour chaque émetteur, vous pouvez modifier les paramètres individuellement.

Ouvrez l'application Tuya Smart, appuyez sur l'icône du récepteur Bell-544.

La liste des émetteurs appairés apparaît.

Appuyez sur un émetteur pour accéder aux réglages avancés.

Modifier le nom (icône d'édition à côté du nom)

En haut à droite de la fenêtre, vous trouverez l'icône d'édition. Appuyez dessus pour attribuer un nom individuel à l'émetteur.

Changer la mélodie (ringtone)

La mélodie ne peut être changée que directement sur l'émetteur.

Volume (icône de haut-parleur)

À l'aide du curseur sur l'écran, vous pouvez régler le volume du récepteur.

Mode de fonctionnement (Mode)

Ici, vous pouvez définir si le récepteur doit signaler un appel avec lumière et mélodie, uniquement lumière ou uniquement mélodie.

Sauvegarder les réglages

Appuyez sur « Save » pour enregistrer les paramètres.

DONNÉES TECHNIQUES

- Tension de fonctionnement : 230V / 50Hz
- Consommation électrique : <1W
- Fréquence : 434MHz ; Wi-Fi 2,4GHz ; <100mW
- Portée : jusqu'à 500 m selon l'émetteur utilisé
- Plage de température : -20°C à +55°C

REMARQUES

Des champs électriques statiques puissants, des champs électriques ou radiofréquences élevés (décharges électrostatiques, téléphones mobiles, émetteurs radio, micro-ondes) peuvent perturber le fonctionnement.

Nettoyage et entretien

La surface du boîtier peut être nettoyée avec un chiffon doux humidifié avec de l'eau savonneuse.

N'utilisez pas de produits abrasifs ou de solvants chimiques.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels résultant d'une manipulation incorrecte ou du non-respect des consignes de sécurité.

Dans ces cas, toute réclamation au titre de la garantie est annulée !
Pour des raisons de sécurité et de conformité (CE), toute modification ou transformation autonome du produit est interdite.

Ne laissez pas les matériaux d'emballage traîner sans surveillance ; les films plastiques, sacs en plastique, éléments en polystyrène, etc. peuvent devenir des jouets dangereux pour les enfants.

En cas de doute concernant le fonctionnement, la sécurité ou le branchement de l'appareil, faites appel à un professionnel.

Manipulez le produit avec précaution – des chocs, coups ou chutes même de faible hauteur peuvent l'endommager.

La construction du Bell-544 correspond à la classe de protection II.
Comme source de tension, seule une prise de courant conforme (230V~/50Hz) du réseau public doit être utilisée.

Les appareils alimentés par secteur ne doivent pas être laissés à la portée des enfants. Faites particulièrement attention en présence d'enfants.

INFORMATIONS SUR LA GARANTIE

Il est garanti pour une durée de 2 ans à compter de la date d'achat que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de fabrication.

Cela s'applique uniquement en cas d'utilisation normale et d'entretien régulier.

Les obligations de cette garantie se limitent à la réparation ou au remplacement de toute pièce défectueuse de l'appareil et ne s'appliquent que sous réserve qu'aucune modification ou réparation non autorisée n'ait été effectuée.

Vos droits légaux en tant que consommateur ne sont pas affectés par cette garantie.

Veillez noter !

Il n'y a pas de droit à la garantie dans, entre autres, les cas suivants :

- Erreurs de manipulation
- Perturbations dues à d'autres émetteurs radio (par ex. fonctionnement de téléphones portables)
- Interventions / influences extérieures
- Dommages mécaniques
- Dégâts causés par l'humidité
- Absence de preuve de garantie (preuve d'achat)

En cas de dommages résultant du non-respect de ce mode d'emploi, la garantie est annulée.

Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs !

En cas de dommages matériels ou corporels dus à une manipulation incorrecte ou au non-respect des consignes de sécurité, nous déclinons toute responsabilité.

Dans de tels cas, toute réclamation au titre de la garantie est également annulée.

LIMITATION DE RESPONSABILITÉ

Le fabricant n'est pas responsable de la perte ou de la détérioration de quelque nature que ce soit, y compris les dommages directs ou indirects résultant du dysfonctionnement de ce produit.



Les réglementations en vigueur en Europe interdisent de jeter les équipements électriques et électroniques obsolètes ou endommagés avec les ordures ménagères. Ces appareils doivent être déposés dans un centre de collecte de votre commune pour être recyclés. Ce système est financé par l'industrie et garantit une élimination respectueuse de l'environnement ainsi que la récupération de matières premières précieuses.

Ce mode d'emploi est une publication de
m-e GmbH modern-electronics,
An den Kolonaten 37, 26160 Bad Zwischenahn

Le mode d'emploi correspond à l'état technique au moment de l'impression.
Sous réserve de modifications techniques et d'équipement.

Fig.1

BELL-544 ONTVANGER

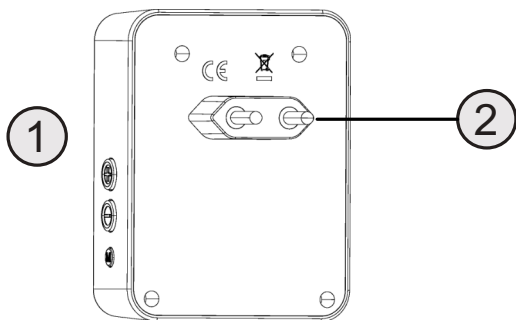
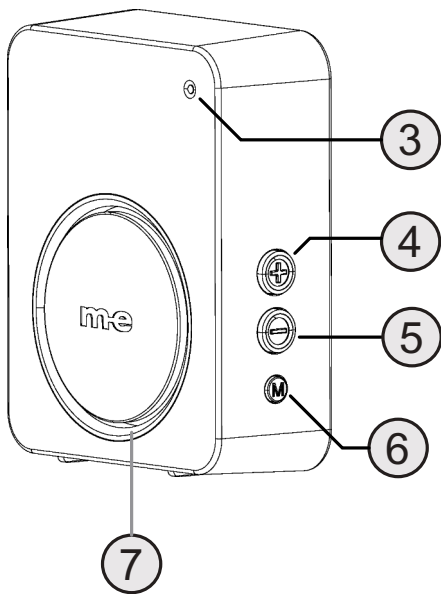


Fig.2



Draadloze Deurbel Model:

Bell-544 RX

Hartelijk dank voor de aankoop van deze draadloze deurbel-ontvanger. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze voor toekomstig gebruik.

Wanneer een gekoppelde zender wordt geactiveerd, speelt de draadloze deurbel een beltoon af en/of geeft een optisch signaal, afhankelijk van de ingestelde modus.

Daarnaast kan deze ontvanger via Wi-Fi worden verbonden met de Tuya Smart App, zodat het bellen ook op een smartphone ontvangen kan worden.

De reikwijdte bedraagt, afhankelijk van de gebruikte zender, tot 500 meter onder optimale omstandigheden. De reikwijdte wordt beïnvloed door verschillende factoren, zoals metalen of PVC-deurkozijnen, muren of andere apparaten die op dezelfde frequentie werken.

INHOUD VAN DE LEVERING

NL

1x Draadloze deurbel-ontvanger met Wi-Fi verbinding
1x Gebruiks- en montagehandleiding

LEGENDA

- 1 = Bell-544 ontvanger (netvoeding)
- 2 = 230V / 50Hz netstekker
- 3 = Controle-LED
- 4 = Plus-toets
- 5 = Min-toets
- 6 = Multifunctie-toets
- 7 = Lichtkring / luidspreker

INGEBRUIKNAME

Steek de ontvanger in een stopcontact (230V / 50Hz).

Af fabriek is geen zender gekoppeld en de ontvanger schakelt automatisch over naar de leerstand, aangeduid door een snel knipperende lichtkring. Na 30 seconden verlaat het apparaat automatisch de leerstand.

Druk binnen deze tijd op uw draadloze belzender. De ontvanger speelt dan een melodie af. Door herhaald op de zender te drukken, verandert de melodie. Wanneer de gewenste melodie is afgespeeld, drukt u op een van de drie knoppen van de ontvanger om deze op te slaan.

Om de ontvanger via Wi-Fi met de Tuya Smart App te verbinden, raadpleeg de sectie "TUYA verbinding tot stand brengen".

NL

INSTELLINGEN OP HET APPARAAT

Modus wisselen

Druk kort op de M-toets om de modus te wijzigen.

Let op: Een wijziging van de modus via de M-toets is alleen mogelijk zolang er slechts één zender gekoppeld is. Zodra meerdere zenders gekoppeld zijn, kan de modus alleen via de Tuya Smart App worden gewijzigd.

Beschikbare modi:

Alleen lichtkring als besignaal

Alleen melodie als besignaal

Melodie en lichtkring als besignaal

Extra zenders koppelen

Houd de M-toets ongeveer 4 seconden ingedrukt. De ontvanger piept en de lichtkring knippert snel gedurende circa 30 seconden. Druk tijdens deze periode op de knop van de te koppelen draadloze belzender. De ontvanger speelt ter bevestiging een melodie af. Elke extra druk op de zender verandert de melodie. Wanneer de gewenste melodie is afgespeeld, drukt u op een van de drie toetsen op de ontvanger om de koppeling op te slaan.

Individuele zender verwijderen

Houd de M-toets ongeveer 4 seconden ingedrukt. De ontvanger piept en de lichtkring knippert snel gedurende circa 30 seconden. Druk in deze periode op de knop van de te verwijderen draadloze belzender. De ontvanger geeft een viervoudige pieptoon en de zender is verwijderd.

Alle zenders verwijderen

Houd de M-toets ongeveer 4 seconden ingedrukt. De ontvanger piept en de lichtkring knippert snel gedurende circa 30 seconden. Laat de toets los en druk vervolgens nogmaals ongeveer 4 seconden op de toets totdat de lichtkring stopt met knipperen.

De ontvanger piept vier keer en de lichtkring knippert vier keer. Daarna zijn alle zenders gewist.

Volume instellen

Met de Plus (4) en Min (5) toetsen kan het volume in meerdere stappen worden ingesteld.

Druk kort op de Plus-toets om het volume te verhogen of op de Min-toets om het volume te verlagen.

Wanneer twee of meer zenders zijn gekoppeld, kunt u het volume per zender afzonderlijk instellen, hetzij direct via de Tuya Smart App (zie de sectie "TUYA instellingen"), hetzij rechtstreeks op het apparaat.

Het volume dat wordt aangepast, geldt altijd voor de melodie van de laatst geactiveerde zender.

Belmelodie kiezen

De belmelodie van de ontvanger wordt ingesteld via een toets op de zender, meestal gemarkeerd met "S" of "Sound".

Raadpleeg hiervoor ook de handleiding van de zender.

Fabrieksreset (Wi-Fi en app)

Houd de Plus-toets langer dan 5 seconden ingedrukt.

Als het apparaat al was toegevoegd aan uw Tuya Smart App, meldt de app dat het apparaat is verwijderd.

Na enkele seconden begint de lichtkring blauw te knipperen en kan het apparaat opnieuw worden toegevoegd.

Gekoppelde zenders worden hierdoor niet gewist.

CONTROLE-LED

De controle-LED brandt continu rood zodra de ontvanger in een stopcontact is gestoken en verbonden is met het Wi-Fi netwerk.

Knippert de LED rood, dan kon geen Wi-Fi verbinding tot stand worden gebracht of is er geen verbinding ingesteld.

TUYA SMART APP

Installeren van de Tuya Smart App

Ga naar de app store van uw smartphone (Play Store voor Android of App Store voor iOS) en zoek naar "Tuya Smart".

Installeer de app en volg de instructies voor de eerste installatie.

Apparaat toevoegen aan de Tuya Smart App

Open de "Tuya Smart" app op uw smartphone nadat u de Bell-544 ontvanger in een stopcontact heeft gestoken. Zorg ervoor dat de LED lichtkring blauw knippert (anders voert u de stappen onder "Fabrieksreset (Wi-Fi en app)" uit).

Tik vervolgens op het + symbool rechtsboven in de app. Het nieuwe apparaat wordt direct voorgesteld en kan met een tik worden toegevoegd. Apparaat verwijderen uit de Tuya Smart App

Voer hiervoor de fabrieksreset uit of open de Tuya Smart App, houd het apparaat-icoon ingedrukt en tik vervolgens op het min-symbool om het apparaat te verwijderen.

NL

Zender toevoegen/verwijderen via de Tuya Smart App

Open de Tuya Smart App en tik op het icoon van de Bell-544 ontvanger. In het geopende venster worden alle gekoppelde zenders weergegeven. Tik op het + symbool onderaan het scherm. De ontvanger geeft een piepton.

Activeer de zender: hij wordt automatisch toegevoegd.

Indien de zender al gekoppeld was, wordt hij met deze procedure verwijderd.

Individuele zenderinstellingen aanpassen

Voor elke zender kunnen afzonderlijke instellingen worden gemaakt. Open de Tuya Smart App, tik op het icoon van de Bell-544 ontvanger om de lijst met gekoppelde zenders te openen. Tik op een zender om de uitgebreide instellingen te openen.

Naam aanpassen (bewerk-icoon naast de naam)

Bovenaan rechts vindt u het bewerk-icoon. Tik hierop om een individuele naam toe te wijzen aan de zender.

Melodie wijzigen (ringtone1)

De melodie kan alleen direct op de zender worden gewijzigd.

Volume (luidspreker-icoon)

Via de schuifregelaar op het scherm kan het volume van de ontvanger worden ingesteld.

Werkingsmodus (Mode)

Hier stelt u in of de ontvanger een oproep signaleert met licht en melodie, alleen licht of alleen melodie.

Instellingen opslaan

Tik op "Opslaan" om de instellingen op te slaan.

TECHNISCHE GEGEVENS

- Bedrijfsspanning: 230V / 50Hz
- Stroomverbruik: <1W
- Frequentie: 434MHz; Wi-Fi 2,4GHz; <100mW
- Reikwijdte: tot 500 meter afhankelijk van de zender
- Temperatuurbereik: -20°C tot +55°C

OPMERKINGEN

Sterke statische, elektrische of hoogfrequente velden (ontladingen, mobiele telefoons, radio-installaties, magnetrons) kunnen de werking beïnvloeden.

Reiniging en onderhoud

De oppervlakken van de behuizing kunnen worden gereinigd met een zachte doek die is bevochtigd met een sopje.
Gebruik geen schuurmiddelen of chemische oplosmiddelen.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade aan eigendommen of persoonlijk letsel veroorzaakt door ondeskundige hantering of het niet opvolgen van de veiligheidsinstructies.
In dergelijke gevallen vervalt elke garantieaanspraak!

Vanwege veiligheids- en goedkeuringsredenen (CE) is het niet toegestaan het product zelfstandig te wijzigen of aan te passen.

Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren; plastic zakken, folies en polystyreenelementen kunnen gevaarlijk speelgoed voor kinderen worden.

Raadpleeg een vakman als u twijfels heeft over de werking, veiligheid of aansluiting van het apparaat.

Ga voorzichtig om met het product – stoten, schokken of vallen, zelfs van geringe hoogte, kunnen schade veroorzaken.

De Bell-544 is ontworpen volgens beschermingsklasse II.
Als spanningsbron mag uitsluitend een correct aangesloten stopcontact (230V~/50Hz) van het openbare elektriciteitsnet worden gebruikt.
Apparaten die op netspanning werken, horen niet in handen van kinderen.
Wees bijzonder voorzichtig in de aanwezigheid van kinderen.

GARANTIE-INFORMATIE

Er wordt gedurende 2 jaar vanaf de aankoopdatum gegarandeerd dat dit product vrij is van materiaal- en fabricagefouten.

Dit geldt alleen bij normaal gebruik en regelmatig onderhoud.

De garantie beperkt zich tot de reparatie of vervanging van onderdelen en geldt alleen zolang er geen ongevoegde wijzigingen of reparatiepogingen zijn uitgevoerd.

Uw wettelijke consumentenrechten worden door deze garantie niet beperkt.

Let op!

Geen garantie bij onder andere:

- Bedieningsfouten
- Storingen door andere radioapparaten (bijv. mobiele telefoons)
- Externe invloeden
- Mechanische schade
- Vochtigheidsschade
- Geen aankoopbewijs

Bij schade door het niet naleven van deze gebruiksaanwijzing vervalt het garantieaanspraak.

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor gevolgschade!

AANSPRAKELIJKHEIDSBEPERKING

De fabrikant is niet aansprakelijk voor verlies of schade van welke aard dan ook, direct of indirect, voortvloeiend uit storingen van dit product.



Europese richtlijnen verbieden het weggooien van oude of defecte elektrische en elektronische apparaten bij het huisvuil.

In plaats daarvan moeten dergelijke apparaten worden ingeleverd bij een gemeentelijk inzamelpunt voor recycling.

Dit systeem wordt gefinancierd door de industrie en zorgt voor een milieuvriendelijke verwijdering en recycling van waardevolle grondstoffen.

Deze gebruiksaanwijzing is een publicatie van
m-e GmbH modern-electronics,
An den Kolonaten 37, 26160 Bad Zwischenahn, Duitsland

De gebruiksaanwijzing komt overeen met de stand van de techniek ten tijde van het drukken. Technische wijzigingen en aanpassingen voorbehouden.



Hiermit erklärt die m-e GmbH modern-electronics, dass dieses Gerät den folgenden Richtlinien entspricht:

RoHS 2011/65/EU
RED 2014/53/EU

Die KONFORMITÄTSERKLÄRUNG kann unter folgender Adresse abgerufen werden:

<http://www.m-e.de/download/ce/bell-544rxce.pdf>