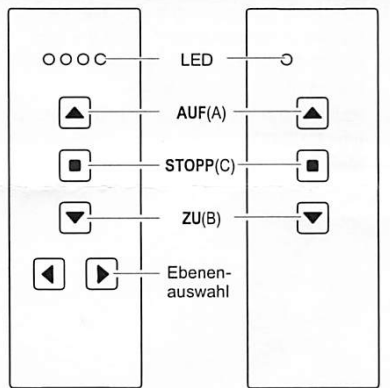


D Handsender RT32

Easywave

Ausführungen



RT32E5004-01
4x AUF/STOPP/ZU
3-Tast-Bedienung

RT32E5001-01
1x AUF/STOPP/ZU
3-Tast-Bedienung

Lieferumfang

Handsender RT32 inklusive Batterie, Wandhalter, Bedienungsanleitung

Technische Daten

Frequenz: 868,30 MHz
Sendeleistung: 0,39 mW
Modulation: FSK
Codierung: Easywave A/B/C
EasywavePlus
Spannungsversorgung: 1x 3-V-Batterie, CR 2032
Betätigungs-kontrolle: Leuchtdiode(n) (LED)
Betriebs-temperatur: -20°C bis +60°C
Reichweite: im Freien: ca. 150 m
im Gebäude: ca. 30 m
Abmessungen: 38 x 109 x 14 mm
Gewicht: 37 g (inkl. Batterie)

Sicherheitshinweise



Bevor Sie das Gerät benutzen, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch!

Beachten Sie auch die Bedienungsanleitungen der Funkempfänger.

Steuern Sie nie unbeobachtet Tore oder andere bewegliche Geräte! Personen könnten dadurch in Gefahr geraten!

Halten Sie den Handsender von Kindern fern!

Überprüfen Sie regelmäßig die Sendebereitschaft des Gerätes!

Lassen Sie nicht funktionierende Geräte vom Hersteller überprüfen!

Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen am Handsender vor!

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Verwenden Sie den Sender ausschließlich zum Bedienen von Easywave-Funkempfängern.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen oder bestimmungsfremden Gebrauch entstehen!

Funktion

Die Handsender RT32 sind Funksender für die 3-Tast-Bedienung. Mittels Tastendruck wird der Easywavecode A/B/C gesendet und die zugehörigen Easywave-Funkempfänger entsprechend der gewählten Betriebsart geschaltet.

Mit der Sendervariante RT32E5004-01 kann in vier Ebenen gesendet werden.

Die Gruppenfunktion ermöglicht das gleichzeitige Ansteuern aller angelernten Empfänger.

Die Sender verfügen über eine Batteriekontrollfunktion. Ist die Kapazität der Batterie schwach, blinkt die LED nach dem Loslassen der Sendertaste.

Nach Beendigung des Sendevorgangs wird ein Unterspannungstelegramm gesendet. Dieses Telegramm kann von dafür geeigneten Easywave-Empfängern ausgewertet werden. Informationen hierzu entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des entsprechenden Funkempfängers.

Sender bedienen

Lernen Sie den Sendecode der Taste A in den Funkempfänger der zu steuernden Geräte ein. Lesen Sie hierzu die Bedienungsanleitungen der Funkempfänger.

Wählen Sie mit den Ebenentasten (Pfeile) die gewünschte Ebene, die LED(s) leuchten ca. 2 Sekunden (s. Abb. 1).

Zum Senden drücken Sie eine der Sendetasten AUF (Pfeil) oder STOPP (Quadrat) oder ZU (Pfeil), die LED der entsprechenden Ebene leuchtet (s. Abb. 2).

Nach dem ersten Drücken einer der Ebenentasten ist die zuletzt genutzte Ebene aktiv.

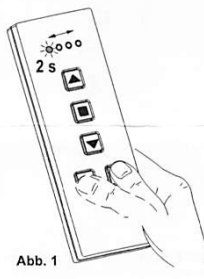


Abb. 1

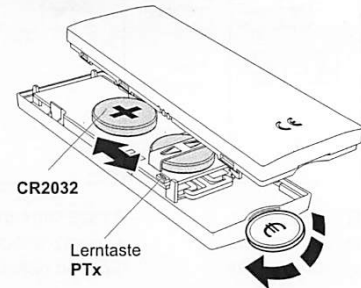


Abb. 2

Ebene	Sendecode	LED-Anzeige
RT32E5004-01		
1	A1/B1/C1	●○○○
2	A2/B2/C2	○●○○
3	A3/B3/C3	○○●○
4	A4/B4/C4	○○○●
1-4 (Gruppenfunktion)	alle Codierungen	●●●●
RT32E5001-01		
1	A/B/C	●

Batterie wechseln

1. Stecken Sie eine kleine Münze in die Kerbe auf der Unterseite des Handsenders. Drehen Sie die Münze diagonal und drücken Sie die Gehäuseteile vorsichtig auseinander.
2. Wechseln Sie die Batterie. Verwenden Sie ausschließlich Batterien des Typs CR2032. **Achten Sie auf die richtige Polung!**



Zubehör installieren



Befestigen Sie den Wandhalter (mittels Klebepad oder Schrauben) am gewünschten Montageort.

Entsorgungshinweise

Altgeräte und Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden!

Entsorgen Sie Altgeräte über eine Sammelstelle für Elektronikschrott oder über Ihren Fachhändler.

Entsorgen Sie die Altbatterien in einen Wertstoffbehälter für Altbatterien oder über den Fachhandel.

Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial in die Sammelbehälter für Pappe, Papier und Kunststoffe.



Gewährleistung

Innerhalb der gesetzlichen Garantiezeit beseitigen wir unentgeltlich Mängel des Gerätes, die auf Material- oder Herstellungsfehler beruhen, durch Reparatur oder Umtausch. Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff.

Konformität



Der Funkanlagentyp RT32 entspricht der Richtlinie 2014/53/EU.

Die Konformitätserklärung können Sie bei Ihrem Lieferanten anfordern.

Für den Einsatz in: EU/CH/FL/IS/N

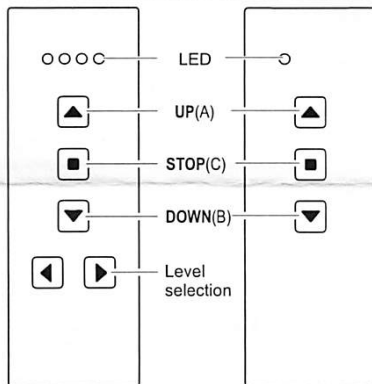
Kundendienst

Sollten trotz sachgerechter Handhabung Störungen auftreten oder wurde das Gerät beschädigt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an folgende Adresse:

GB Hand Transmitter RT32

Easywave

Models



RT32E5004-01
4x UP/STOP/DOWN
3-button operation

RT32E5001-01
1x UP/STOP/DOWN
3-button operation

Scope of Delivery

Transmitter RT32 incl. battery, mounting plate, operating instruction

Technical Data

Frequency: 868.30 MHz
Radiated power: 0.39 mW
Modulation: FSK
Coding: Easywave A/B/C
EasywavePlus
Power supply: 1x 3V battery, CR 2032
Indicator: LED
Operating temperature: -20°C to +60°C
Range: free-field: approx. 150 m
buildings: approx. 30 m
Dimensions: 38 x 109 x 14 mm
Weight: 37 g (incl. battery)

Safety Advice



Before using the transmitter, carefully read through the operating instruction!

Note also the operating instructions of the radio receiver.

Never operate doors or other items of equipment without keeping them under watch as you do so. Persons could be placed in danger!

Keep the Mini Transmitter away from children!

Check at regular intervals that the device is ready to transmit!

Have faulty transmitters checked by the manufacturer!

Do not make any unauthorized alterations or modifications to the Mini Transmitter!

Intended Use

The transmitter may only be used to operate Easywave radio controls.

The manufacturer shall not be liable for any damage caused by improper or non-intended use!

Function

The hand transmitters RT32 are radio transmitters with 3-button operation. By pushing a button the Easywave code A/B/C is transmitted and the associated Easywave receivers are switched in their selected operating mode.

The transmitter version RT32E5004-01 supports up to four levels. The group function allows the simultaneous controlling of all radio receivers. The transmitter has a battery check function. If the battery is weak, the LED flashes during transmission.

At the end of the transmission process, an undervoltage telegram is transmitted. This telegram can be evaluated by adapted Easywave receivers. For information, read the operating instructions for the relevant receiver.

Using the Transmitter

Transfer the transmission code of the button A to the radio receivers of the devices to be operated. For this read the operating instructions supplied with the radio receivers.

Select with the level buttons the desired level, the LED(s) glows approx. 2 Seconds (see fig. 1).

For sending you press one of the buttons UP or STOP or DOWN , the LED of the according level lights up (see fig. 2).

Pressing the level button for the first time, selects the last need level.

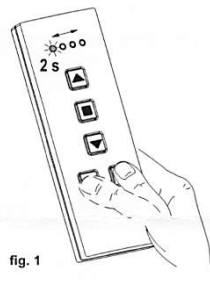


fig. 1



fig. 2

Level	Transmission Code	LED-View
RT32E5004-01		
1	A1/B1/C1	
2	A2/B2/C2	
3	A3/B3/C3	
4	A4/B4/C4	
1-4 (group function)	all codings	
RT32E5001-01		
1	A/B/C	

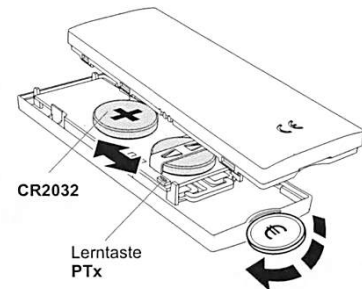
Troubleshooting

- If the LED flashes after depressing the transmitter button: please change the battery.
- If the LED's don't light up at all: check that the battery is correctly poled.
- If the radio receiver still doesn't react: go closer to the radio control or teach in the transmission code(s) to the radio receiver again.

Replacing the Battery

1. Insert a small coin into the slot at the bottom of the transmitter. Turn the coin diagonally and carefully press the two halves of the housing apart.
2. Replace the battery. Use only batteries of type CR2032.

Make sure the polarity is correct!



Install Accessories



Fasten the mounting plate (by sticking PAD or screw) at the desired mounting place.

Disposal

Waste electrical products and batteries should not be disposed of with household waste!

Dispose of the waste product via a collection point for electronic scrap or via your specialist dealer.

Dispose of used batteries in a recycling bin for batteries or via the specialist trade.

Put the packaging material into a recycling bin for cardboard and paper.



Warranty

Within the statutory warranty period we undertake to rectify free of charge by repair or replacement any product defects arising from material or production faults.

Any unauthorized tampering with, or modifications to, the product shall render this warranty null and void.

Conformity



The radio equipment type RT32 is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The Declaration of Conformity can be acquired from the supplier referred to in the delivery documents.

For use in: EU/CH/FL/IS/N

Customer Service

If, despite correct handling, faults or malfunctions occur or if the product was damaged, please contact the company at the address below: