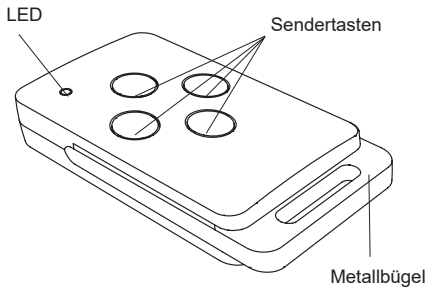


## Ausführung



RT42S5004A01

## Technische Daten

Frequenz:	868,30 MHz
Sendeleistung:	0,47 mW
Modulation:	FSK
Codierung:	secwave
Verschlüsselung:	AES 128 Bit
Funktion:	4x IMPULS
Spannungsversorgung:	1x 3V-Batterie, CR2032
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +60 °C
Reichweite:	im Freien: ca. 150 m im Gebäude: ca. 30 m
Abmessungen (B/L/H):	37/61,5/10,7 mm
Gewicht:	30,0 g (inkl. Batterie)

## Lieferumfang

Handsender inkl. Batterie CR2032, Tastenschutz, Bedienungsanleitung

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

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

Der Sender ist nur in trockenen Umgebungen zu verwenden!

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

## Sicherheitshinweise



Bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch!

Beachten Sie auch die Bedienungsanleitungen der Funkempfänger.

Betätigen Sie den Sender nur in Sichtweite der zu steuernden Geräte! Personen könnten ansonsten in Gefahr geraten!

Halten Sie den Sender von Kindern fern!

Überprüfen Sie regelmäßig die Sendebereitschaft des Senders!

Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen am Sender vor!

Lassen Sie nicht funktionierende Sender überprüfen.

Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

## Funktion

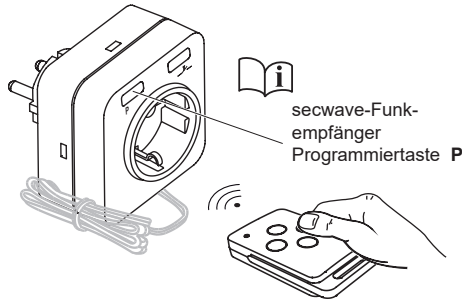
Der Handsender RT42 ist ein AES-verschlüsselter Funksender aus der secwave-Produktreihe. Mittels Tastendruck werden ein secwave-Code gesendet und secwave-Funkempfänger entsprechend der programmierten Betriebsart geschaltet.

Der Sender verfügt über eine Batteriekontrollfunktion, welche die Kapazität der Batterie nach jedem Sendevorgang überprüft. Ist die Kapazität der Batterie schwach, blinkt die LED nach dem Loslassen der Sendertaste.

## Inbetriebnahme

Der Handsender wird mit eingelegter Batterie geliefert, so dass er sofort funktionsfähig ist.

Lernen Sie jeden Tastencode in den Funkempfänger ein. Lesen Sie hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Funkempfängers.



## Lerntelegamm aussenden

Drücken Sie kurz die innenliegende Lerntaste **PTx** und anschließend eine Sendertaste, es wird ein Lerntelegamm für die betätigte Sendertaste ausgesendet. Dieses Lerntelegamm wird für das Einlernen in einen secwave-Empfänger benötigt. Weitere Informationen zum Einlernvorgang entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des entsprechenden Empfängers.

## Sender bedienen

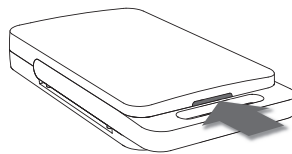
Drücken Sie die Sendertaste, die LED leuchtet und der zugehörige secwave-Tastencode wird ausgesendet.



Blinkt die LED nach Loslassen der Sendertaste, wechseln Sie bitte die Batterie.

## Batterie wechseln

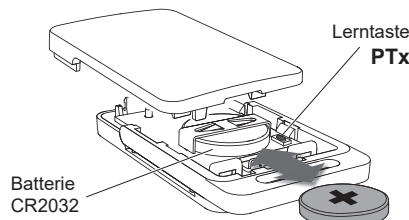
1. Stecken Sie einen schmalen Gegenstand (z. B. Schlitzschraubenzieher) in den Schlitz im unteren Gehäuseteil. Drücken Sie das Gehäuse vorsichtig nach oben.



2. Wechseln Sie die Batterie. Verwenden Sie ausschließlich Batterien des Typs CR2032.



**Achten Sie auf die richtige Polung, der Pluspol muss sichtbar sein!**



3. Schließen Sie das Gehäuse.



Die Codierung des Senders bleibt auch erhalten, wenn keine Spannungsversorgung anliegt. Nach einem Batteriewechsel muss die Codierung nicht neu in den Funkempfänger eingelernt werden.

## Fehlerbehebung

- Die LED leuchtet nicht: Wechseln Sie die Batterie oder überprüfen Sie die Polung der Batterie.
- Die LED blinkt nach dem Sendevorgang: Wechseln Sie die Batterie.
- Reagiert der Funkempfänger nicht: Verringern Sie den Abstand zwischen Sender und Empfänger oder lernen Sie den Sendecode erneut ein.

## 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



Hiermit erklärt ELDAT Eas GmbH, dass der Funkanlagentyp RT42S der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.eldat.de](http://www.eldat.de)

## Kundendienst

Sollten trotz sachgerechter Handhabung Störungen auftreten oder wurde das Gerät beschädigt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an den Hersteller.

## ELDAT Eas GmbH

Schmiedestraße 2  
15745 Wildau  
Deutschland  
Telefon: +49 3375 9037-310  
Internet: [www.eldat.de](http://www.eldat.de)  
E-Mail: [info@eldat.de](mailto:info@eldat.de)