

# Wichtige Sicherheitshinweise zu -Funk - Geräten

## 1. Allgemeine Hinweise

Elektrogeräte, Verpackungsmaterial, Batterien usw. sind kein Spielzeug und gehören nicht in den Aktionsbereich von Kindern. Verpackungs- und Verschleißmaterial sind umweltgerecht zu entsorgen.

## 2. Wichtige Sicherheitshinweise:

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an andere Personen weiter.
- Falls Sie die Sicherheitshinweise und Informationen in dieser Bedienungsanleitung nicht beachten, haften wir nicht für möglicherweise daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.
- Das Produkt ist kein Spielzeug, Gerät, Zubehör und Verpackung von Kindern fernhalten.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall schon aus geringer Höhe kann es beschädigt werden.
- Laden Sie die aktuelle Bedienungsanleitung bei [www.diw-gmbh.de/diw-punkt/DP\\_download.html](http://www.diw-gmbh.de/diw-punkt/DP_download.html)
- Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist unbedingt zu vermeiden. Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, etc. hervorrufen.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt sichtbare Schäden aufweist, nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert, ungünstigen Umgebungsbedingungen oder Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Krankenhäusern oder medizinischen Einrichtungen. Obwohl die Sendeinrichtung der Funkfernbedienung nur relativ schwache Funksignale aussendet, können auch diese zu Funktionsstörungen bei lebenserhaltenden Systemen führen. Gleiches gilt möglicherweise in anderen Bereichen. Die max. Sendeleistung ist <10 dBm
- **Umgang mit Batterien:**
- Entfernen Sie die Batterie, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Sie können bei Hautkontakt Säure-Verätzungen hervorrufen.
- Lassen Sie Batterien nicht herumliegen, sie könnten von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- **Batterie nicht einnehmen!** Verbrennungsgefahr durch gefährliche Stoffe. Ein Produkt enthält u.U. eine Knopfzelle oder Batterie. Wenn eine Knopfzelle/Batterie verschluckt wird, können schwere innere Verbrennungen innerhalb von gerade einmal 2 Stunden auftreten und zum Tode führen.
- => Halte neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern! Wenn Sie meinen, dass Batterien verschluckt wurden oder sich in irgendeinem Körperteil befinden, suchen Sie unverzüglich medizinische Hilfe auf.
- Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, das Produkt nicht mehr benutzen und von Kindern und Haustieren fernhalten.
- Nehmen Sie keine Batterien auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Versuchen Sie nie, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr
- **Die allgemeinen Regeln der Elektrotechnik sind auf alle Fälle zu beachten.**

## 3. Batteriegesetz, Gefahren & Sicherheit, Hinweise zum Umweltschutz



Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt, der Gebrauchsanweisung oder Verpackung weist darauf hin.

**Batteriegesetz:** Im Lieferumfang einiger Geräte befinden sich Batterien, die zum Betrieb der Geräte dienen. Diese können auch in den Geräten fest eingebaut sein. Wir sind verpflichtet unsere Kunden im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien auf die Batterieverordnung hinzuweisen:

Bitte entsorgen Sie alle Batterien so wie es vom Gesetzgeber vorgeschrieben wird, die Entsorgung im Hausmüll ist ausdrücklich verboten. Sie können die Batterien und Akkus an kommunalen Sammelstellen oder im Handel vor Ort kostenfrei abgeben. Von uns erworbene Batterien können Sie nach Gebrauch mit Kaufnachweis auch an die nachfolgende Adresse zurücksenden. Bitte ausreichend frankieren: DIW-GmbH, Balanstr. 89 b, 81539 München. Wir ersetzen das Briefporto. Batterien, die Schadstoffe enthalten sind mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet, die Symbole sind die chemischen Bezeichnungen des enthaltenen Schadstoffes. "Cd" steht für Cadmium, "Pb" für Blei, "Hg" für Quecksilber, "Li" für Lithium, "Ni" für Nickel, "Mh" für Metallhydrid und "Zn" für Zink. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

**4. Garantie, Gewährleistung:** es gelten die gesetzlichen Bestimmungen. Es besteht kein Garantieanspruch bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung (Kurzform und Online-Anleitung) entstehen. Haftungen oder weitergehende andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstehender Personen- oder Sachschäden durch keine oder fehlerhafte Funktionen sind ausgeschlossen.

## Aktuelle und ausführliche Informationen im Internet:

▶▶ [https://www.diw-gmbh.de/FAQ\\_index.html](https://www.diw-gmbh.de/FAQ_index.html) ◀◀

*Hiermit erklärt die DIW-GmbH, dass sich die „DIW-Funk“ Funkgeräte DHS-12 und DKS-10 (RSL863T | RSL884T) in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befinden.*

Konformitätserklärungen online unter: [https://www.diw-gmbh.de/DIW-Punkt/DP\\_Download.html](https://www.diw-gmbh.de/DIW-Punkt/DP_Download.html)

Irrtum, Änderungen des Designs und der technischen Daten ohne Vorankündigung bleiben im Sinne ständiger Produktverbesserungen vorbehalten (06-2022 ). Made in China.



Importeur:  
DIW Dipl.-Ing. Weber Büroausstattung GmbH,  
Balanstr.89b, DE-81539 München.  
WEEE-Reg.-Nr.: DE47592106 | LUCID-Reg-Nr.: DE4746603811223



Beschreibung der Geräte, Kompatibilitäts-Listen, FAQs und Zertifikate finden Sie auf der Hersteller-Seite

▶ <https://www.diw-gmbh.de/DIW-Funk> ◀

# Bedienungsanleitung Hand- + Key-Sender

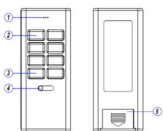
Hand-Sender: DHS-12 (RSL863T) | Key-Sender: DKS-10 (RSL884T)



**Bestimmungsgemäßer Gebrauch:** Die Handsender DHS-12 und DKS-10 sind Funk-Sender und können drahtlos passende Funk-Empfänger ein- und ausschalten bzw. dimmen. Die Konfiguration und die Dimm-Funktion hängt von Ihrem Funkempfänger ab. Detaillierte Informationen finden Sie in dessen Bedienungsanleitung.

**Die Fernbedienung kann eine unbegrenzte Anzahl von kompatiblen Funksteckdosen steuern.**

Funk-Handsender: **DHS-12**



**DHS-12**

- Bedienelemente**
1. LED
  2. Bedientasten (EIN)
  3. Taste ALLE EIN/ALLE AUS
  4. Code-Einstellknopf
  5. Batterieabdeckung

Key-Sender **DKS-10**

**DKS-10**

1. LED
2. EIN
3. AUS
4. Kette
5. Batteriefach



## Einlegen/Ersetzen der Batterie

1. Nehmen Sie den Batterieabdeckel (5) auf der Rückseite der Fernbedienung ab.
2. Legen Sie eine Rundzellenbatterie, Typ CR2032, in das Batteriefach ein. Der Pluspol muss nach oben zeigen (siehe Aufdruck "+" auf der Batterie). Drücken Sie die Batterie ganz in das Batteriefach.
3. Schließen Sie das Batteriefach. Die Batterie muss ausgetauscht werden, wenn die Reichweite der Fernbedienung merklich nachlässt oder wenn die Kontrollleuchte (1) beim Drücken einer Taste nicht mehr aufleuchtet.

Tastenfunktionen DHS-12:

- Bedientasten (2) links = EIN/ rechts = AUS.
- obere 3 Reihen: Schalten der Kanäle 1, 2 und 3
- 4. Reihe (3) ALLE EIN und ALLE AUS schaltet Kanäle 1 bis 3 gleichzeitig ein und aus.
- Schiebeseitler (4), legt die Kanäle 4-6,7-9,10-12 auf die Tasten der oberen 3 Reihen

Die Anzeigelampe (1) leuchtet jedes Mal auf, wenn eine Taste gedrückt wird.

Tastenfunktionen DKS-10:

- Oben (1) = EIN, unten (2) =AUS

**Dimmfunktion des Funk-Handsenders** – nur bei geeignetem Dimmer-Empfänger:

- Drücken die Taste "EIN", um das Licht in der zuletzt gespeicherten Helligkeit einzuschalten.
- Drücken Sie erneut die Taste "EIN" wird das Licht dunkler und wieder heller und zwar solange, bis Sie nochmals „EIN“ drücken. Diese neue Helligkeit ist dann gespeichert.
- Drücken Sie „AUS“ geht das Licht aus, aber die letzte Helligkeit bleibt gespeichert.

- zum Ausschalten drücken Sie die Taste „AUS“.

Die Konfiguration ist abhängig von Ihrem verwendeten Funk-Empfänger. Detaillierte Informationen finden Sie in dessen Bedienungsanleitung.

Die Fernbedienung kann eine unbegrenzte Anzahl von kompatiblen Funk-Empfängern steuern.

## => so koppeln Sie einen Funkempfänger mit dem Handsender:

- 1.) Normalerweise schalten Sie den Empfänger ein oder halten Sie die Lernaste des Empfängers 3 Sekunden lang gedrückt, um den Empfänger in den Lernstatus zu versetzen (LED blinkt)
- 2.) dann halten Sie die „EIN“-Taste des Senders 3 Sekunden lang gedrückt, bis die LED aufhört zu blinken und weiter leuchtet. Manche Empfänger bestätigen das Anlernen mit einem kurzen Schalten. Wenn Sie weitere Empfänger anlernen möchten beginnen Sie wieder bei Punkt 1.

## Löschen des Codes

Der Sender speichert den Code nicht, aber er kann helfen, den Code des Empfängers zu löschen.

Um einen Empfänger in den Lernstatus zu versetzen schalten Sie ihn ein oder halten Sie die

Lernaste des Empfängers 3 Sekunden lang gedrückt (LED blinkt).

Halten Sie während des Lernmodus die „AUS“-Taste des Senders 3 Sekunden lang gedrückt, bis die

LED des Empfängers aufhört zu blinken und leuchtet, der Code wurde erfolgreich gelöscht. Manche

Empfänger bestätigen das Löschen mit einem kurzen Schalten.

Da es unterschiedliche Empfänger gibt, verwenden Sie besser immer die Bedienungsanleitung des jeweiligen Empfängers zur Koppelung und Löschung.

Betrieb

Technische Daten DHS-12 (DKS-10)

Batterietyp ..... CR2032 (enthalten)

Kanäle ..... 12 Kanäle+ All on/All off Kanal | DKS-10: 1 Kanal

Sendefrequenz ...: 433.92 MHz

Reichweite ..... typischerweise 30 m (im freien Gelände)

Sendeleistung ...: <10 dBm

Abmessungen DHS-12 (BxHxT): 110 x 38 x 13 mm

Abmessungen DKS-10 (BxHxT): 45 x 30 x 13,5 mm



Geeignet für alle **DIW-Funk**-Empfänger

und kompatible Marken.

## DIW-Funk-Serie:

### Funk-Stecker:

DSR-2300 (Art.-Nr.: 423 023) Funk-Steckdose 2300W

DWR-2000 (Art.-Nr.: 423 006) Funk- + WiFi-Steckdose 2000W

DGR-2000 (Art.-Nr.: 423 070) Gateway + Funk- + WiFi-Steckdose 2000W

### Funk-Einbauschalter & -Dimmer:

DES-2300 ..... (Art.-Nr.: 423 019) Funk-Einbauschalter 230V/2300W

DES-2300S .... (Art.-Nr.: 423 021) Funk-Einbauschalter mit Schalter-Anschluss

DED-100 ..... (Art.-Nr.: 423 009) Funk-Einbau-Dimmer auch für LED 150W

### Mini-Power Schaltmodul 3500W:

DPM-3500 ..... (Art.-Nr.: 423 008) Funk-Einbauschalter 230V/2300W

### Touch- Funk-Lichtschalter & Rollo-Schalter:

Licht - DTWS-10 ..... (Art.-Nr.: 423 014) Glas-Touch-Lichtschalter

Rollo- DTRS-500 .... (Art.-Nr.: 423 015) Glas-Touch-Jalousieschalter