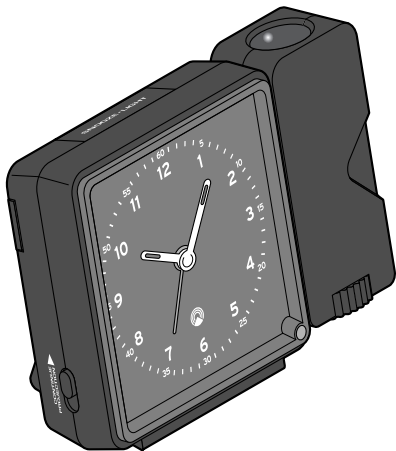




# Funk-Projektionswecker



**de** **Bedienungsanleitung und Garantie**



## **Liebe Kundin, lieber Kunde!**

Ihr neuer Funk-Projektionswecker projiziert die Uhrzeit an die Decke. Wenn Sie im Bett liegen, brauchen Sie sich also nicht erst zu Ihrem Wecker zu drehen, sondern haben die Uhrzeit mit einem Blick an die Decke im Blick.

Der Funk-Projektionswecker ist einfach zu bedienen und besonders präzise, da er sich täglich neu auf die per Funk übertragene Uhrzeit des genauesten Senders der Welt einstellt. Die Umstellung zwischen Sommer- und Winterzeit geschieht automatisch.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit diesem Artikel.

**Ihr Tchibo Team**



[www.tchibo.de/anleitungen](http://www.tchibo.de/anleitungen)

# **Inhalt**

- 5 Sicherheitshinweise**
- 10 Auf einen Blick (Lieferumfang)**
- 12 Funktionsprinzip des Funkweckers**
- 12 Inbetriebnahme**
- 16 Allgemeine Funktionen**
- 16 Weckfunktion**
- 18 Uhrzeit-Projektion**
- 19 Batterien wechseln**
- 20 Technische Daten**
- 21 Konformitätserklärung**
- 22 Entsorgen**
- 23 Garantie**
- 25 Tchibo Repair Center und Kundenservice**

## Sicherheitshinweise



Lesen Sie aufmerksam die Sicherheitshinweise und benutzen Sie den Artikel nur wie in dieser Anleitung beschrieben, damit es nicht versehentlich zu Verletzungen oder Schäden kommt. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachlesen auf.

### **Verwendungszweck**

- Der Artikel ist zum Gebrauch in trockenen Innenräumen geeignet.
- Der Artikel ist für den Privatgebrauch konzipiert und für gewerbliche Zwecke ungeeignet.
- Verwenden Sie den Artikel nur unter moderaten klimatischen Bedingungen.

### **GEFAHR für Kinder**

- Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht u.a. Erstickungsgefahr!
- Batterien können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Wurde eine Batterie verschluckt, kann dies innerhalb von 2 Stunden zu schweren inneren Verätzungen und zum Tode führen. Bewahren Sie deshalb

sowohl neue als auch verbrauchte Batterien und den Artikel für Kinder unerreichbar auf. Wenn Sie vermuten, eine Batterie könnte verschluckt oder anderweitig in den Körper gelangt sein, nehmen Sie sofort medizinische Hilfe in Anspruch.

## **GEFAHR durch Elektrizität**

- Kinder erkennen nicht die Gefahren, die bei unsachgemäßem Umgang mit Elektrogeräten entstehen können. Lassen Sie Kinder deshalb niemals unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.
- Der Artikel darf keiner Feuchtigkeit ausgesetzt werden, da sonst die Gefahr eines elektischen Schlages besteht. Verwenden Sie ihn deshalb nicht im Badezimmer oder ähnlich feuchten Räumen. Verwenden Sie den Artikel auch nicht im Außenbereich.
- Tauchen Sie den Artikel und den Netzadapter nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten, da sonst die Gefahr eines elektrischen Schlages besteht.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose an, deren Netzspannung mit den „Technischen Daten“ des Netzadapters übereinstimmt.

- Halten Sie Gerät und Anschlusskabel fern von Hitzequellen und scharfen Kanten.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn das Gerät oder der Netzadapter sichtbare Schäden aufweist oder wenn das Gerät zuvor heruntergefallen ist.
- Ziehen Sie den Netzadapter aus der Steckdose, ...  
... wenn eine Störung auftritt,  
... wenn Sie die dauerhafte Projektionsfunktion längere Zeit nicht benutzen und  
... bei einem Gewitter.  
Ziehen Sie dabei immer am Netzadapter, nicht am Anschlusskabel.
- Öffnen Sie das Gerät nicht. Lassen Sie Reparaturen an Gerät und Netzadapter nur in einer Fachwerkstatt oder im Service Center durchführen. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.

### **WARNUNG vor Augenschäden**

- Richten Sie den Projektor nicht direkt auf die Augen von Menschen oder Tieren. Schauen Sie nicht direkt in den Projektor. Bei längerer Einstrahlung können Augenschäden auftreten.

## **WARNUNG vor Verletzungen**

- Sollte eine Batterie ausgelaufen sein, vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie ggf. die betroffenen Stellen mit Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Batterien dürfen nicht geladen, auseinandergenommen, in Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.

## **VORSICHT - leichte Verletzungen und Sachschäden**

- Benutzen Sie nur den beiliegenden Netzadapter, da es sonst zu Beschädigungen am Gerät kommen kann.
- Schützen Sie Batterien vor übermäßiger Wärme (Heizung, direktes Sonnenlicht). Nehmen Sie die Batterien aus dem Artikel heraus, wenn diese erschöpft sind oder Sie den Artikel länger nicht benutzen. So vermeiden Sie Schäden, die durch Auslaufen entstehen können.
- Ersetzen Sie immer alle Batterien. Mischen Sie keine alten und neuen Batterien, verschiedene Batterie-Typen, -Marken oder welche mit unterschiedlicher Kapazität.



- Reinigen Sie die Batterie- und Gerätekontakte bei Bedarf vor dem Einlegen. Überhitzungsgefahr!
- Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die richtige Polarität (+/-).
- Verwenden Sie zum Reinigen keine scheuernden oder ätzenden Mittel bzw. harte Bürsten etc.
- Schützen Sie den Artikel vor Stößen, Stürzen, Staub, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen.

## Auf einen Blick (Lieferumfang)

### **SNOOZE • LIGHT**

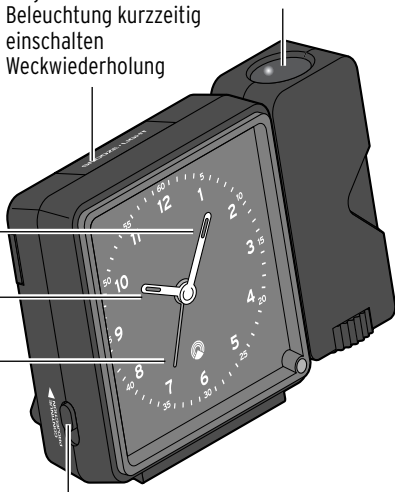
- Projektion und Zifferblatt-Beleuchtung kurzzeitig einschalten
- Weckwiederholung

Projektions-  
linse

Minuten-  
zeiger

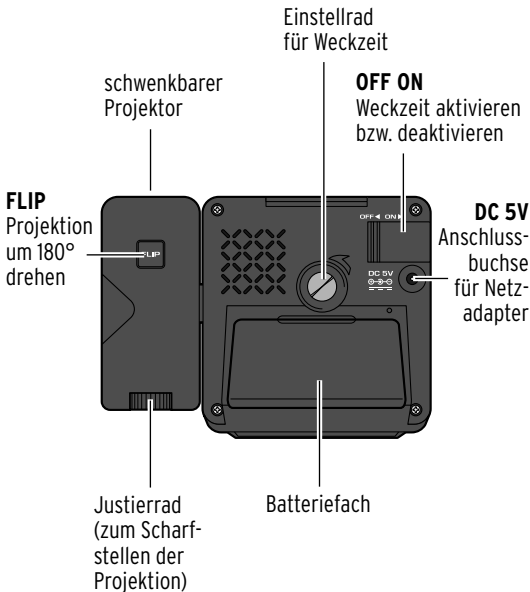
Stunden-  
zeiger

Weckzeit-  
anzeiger



### **CONTINUE PROJECTION**

Projektion dauerhaft ein- oder ausschalten  
(nur mit Netzadapter möglich)



**Weiterer Lieferumfang  
(nicht abgebildet):**  
1x Netzadapter / 2x Batterien

# Funktionsprinzip des Funkweckers

Vom amtlichen deutschen Sender DCF77 wird die genaue Uhrzeit ausgestrahlt. Der Sender befindet sich in Mainflingen, in der Nähe von Frankfurt am Main. Er sendet über Langwelle 77,5 kHz in einem Umkreis von etwa 1.500 km. Der Wecker empfängt die Uhrzeit über seine eingebaute Antenne und stellt sich automatisch ein. Nach dem Einstellen läuft er quarzgesteuert weiter. Das Empfangssystem des Weckers schaltet sich mehrmals täglich ein und vergleicht die empfangene Uhrzeit mit der angezeigten Zeit.

Der Wecker ist von hoher Genauigkeit, so dass er auch dann die exakte Uhrzeit anzeigt, wenn es gelegentlich nicht möglich sein sollte, den Sender zu empfangen.

---

## Inbetriebnahme

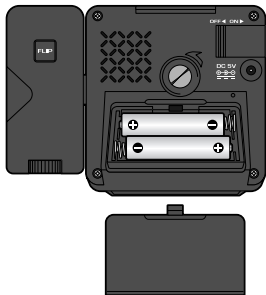
### Auspacken

1. Nehmen Sie den Artikel aus der Verpackung und entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial.
2. Entfernen Sie die Schutzfolie vom Zifferblatt.

## Stromversorgung herstellen

- Die Stromversorgung für die Anzeige der Uhrzeit und die Weckfunktion erfolgt ausschließlich über die Batterien. **Ohne Batterien funktioniert der Funk-Projektionswecker nicht!**
- Die Stromversorgung über den Netzadapter ist nur erforderlich, wenn Sie die Uhrzeit dauerhaft mit dem Projektor anzeigen lassen möchten (siehe Kapitel „Uhrzeit-Projektion“).

## Batterien einlegen



Der Funk-Projektionswecker wird mit zwei Batterien betrieben.

1. Schieben Sie den Batteriefachdeckel nach unten ab.
2. Legen Sie die Batterien ein. Achten Sie auf die korrekte Polarität (+/-).

### 3. Schließen Sie das Batteriefach wieder.

Der Batteriefachdeckel muss spürbar einrasten.

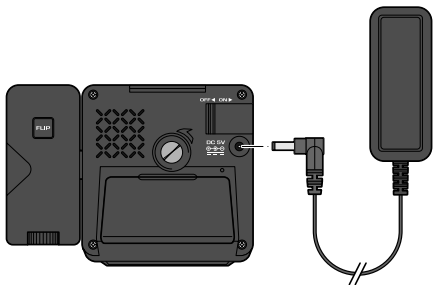
Nach dem Einlegen der Batterien beginnt der automatische Einstellvorgang. Die Zeiger laufen vor bis auf 12:00 Uhr. Der Wecker versucht, das Zeitsignal zu empfangen. Dies kann maximal 10 Minuten dauern. Erst wenn der Wecker das Zeitsignal empfangen hat, stellen sich die Zeiger auf dem Zifferblatt und die Uhrzeit-Projektion auf die aktuelle Uhrzeit ein.

Falls sich der Wecker nach ein paar Minuten nicht auf die aktuelle Uhrzeit einstellt, hat er wahrscheinlich keinen Empfang.

- ▷ Wechseln Sie den Standort, vorzugsweise in die Nähe eines Fensters.
- ▷ Stellen Sie den Wecker mindestens zwei Meter entfernt von Störquellen wie TV, Computer usw. auf. Stellen Sie ihn nicht auf oder in die Nähe von Metallplatten.
- ▷ Nehmen Sie ggf. die Batterien für ein paar Minuten heraus und setzen sie dann wieder ein, sodass der Wecker einen neuen Empfangsversuch

startet. Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die richtige Polarität (+/-).

## Netzadapter anschließen



1. Stecken Sie den kleinen Stecker des Netzadapters in die Anschlussbuchse auf der Rückseite des Projektionsweckers.
2. Stecken Sie den Netzadapter in eine Steckdose.

# Allgemeine Funktionen

## Zifferblatt-Beleuchtung einschalten

Damit Sie das Zifferblatt des Funk-Projektionsweckers auch bei Dunkelheit gut ablesen können, ist es mit einer Beleuchtung ausgestattet.

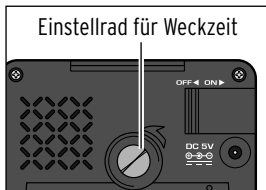
- ▷ Drücken Sie die Taste **SNOOZE • LIGHT**.  
Für ca. 5 Sekunden wird das Zifferblatt beleuchtet und der Projektor eingeschaltet (siehe Kapitel „Uhrzeit-Projektion“).

## Sommer- und Winterzeit

Das Umschalten zwischen Sommer- und Winterzeit geschieht automatisch.

---

## Weckfunktion



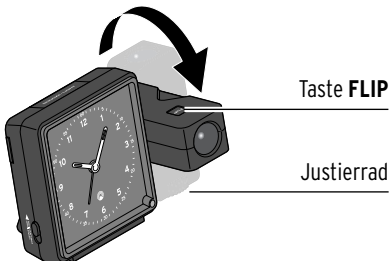
1. Um die gewünschte Weckzeit einzustellen, drehen Sie das Einstellrad immer **gegen den Uhrzeigersinn**.



2. Um die Weckfunktion einzuschalten, schieben Sie den Schalter **OFF◀ ON▶** nach rechts zur Seite raus. Unter dem Schalter erscheint eine orangefarbene Anzeige.
3. Zur eingestellten Weckzeit leuchtet die Ziffernblatt-Beleuchtung und ein Crescendo-Alarmsignal ertönt: das Alarmsignal ertönt in 3 Intensitätsstufen.
4. Um das Alarmsignal zu unterbrechen, drücken Sie die Taste **SNOOZE • LIGHT** oben auf dem Wecker.
5. Das Alarmsignal ertönt nach 4 bis 5 Minuten erneut. Sie können das Alarmsignal innerhalb von ca. 60 Minuten beliebig oft unterbrechen, bevor das Alarmsignal endgültig verstummt.
6. Wenn der Alarm nicht ausgeschaltet wird, stoppt er automatisch nach ca. 2 Minuten. Er ertönt erneut 12 Stunden später zur eingestellten Weckzeit.
7. Um die Weckfunktion ganz auszuschalten, drücken Sie den Schalter **OFF◀ ON▶** wieder ganz nach links. Die orangefarbene Anzeige unter dem Schalter ist nicht mehr zu sehen.

## Uhrzeit-Projektion

Bei der Projektion wird die auf dem Zifferblatt angezeigte Uhrzeit mittels eines Lichtstrahls an die Decke oder eine Wand projiziert. Die Projektion ist nur in dunklerer Umgebung gut sichtbar.



- ▷ Sie können den Projektor um 90° nach vorne bzw. nach hinten schwenken.
- ▷ Damit die Uhrzeit nicht auf dem Kopf steht, drücken Sie ggf. kurz die Taste **FLIP** auf der Rückseite des Weckers.
- ▷ Mit dem Justierrad unten am Projektor können Sie die Projektion „scharf“ stellen.



Die Stromversorgung über den Netzadapter ist erforderlich, wenn Sie die Uhrzeit dauerhaft mit dem Projektor anzeigen lassen möchten (siehe Kapitel „Inbetriebnahme“).

---



## Batterien wechseln

### **VORSICHT** - Sachschaden

Nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät heraus, wenn diese verbraucht sind oder Sie das Gerät länger nicht benutzen. So vermeiden Sie Schäden, die durch Auslaufen entstehen können.

- Ein Batteriewechsel wird erforderlich, wenn die Zeitgenauigkeit nachlässt.
- Ersetzen Sie immer beide Batterien (siehe Kapitel „Inbetriebnahme“). Benutzen Sie keine verschiedenen Batterie-Typen, -Marken oder Batterien mit unterschiedlicher Kapazität. Achten Sie beim Batteriewechsel auf die richtige Polarität (+/-).

## Technische Daten

Modell:	365 713
Netzadapter	
Eingang:	100-240 V ~ 50/60 Hz 0,3 A
Ausgang:	5 V  200 mA
Schutzklasse:	II 
Batterien:	2x LR03(AAA)/1,5 V
Funksignal:	DCF77 auf 77,5 kHz
Antenne:	interne Ferritantenne
Senderreichweite:	ca. 1500 km im Radius um Frankfurt am Main
Einstellzeit:	bis ca. 10 Minuten (bei gutem Empfang)
Winter-/Sommerzeit:	Einstellung automatisch
Made exclusively for:	Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany, <a href="http://www.tchibo.de">www.tchibo.de</a>

Im Zuge von Produktverbesserungen  
behalten wir uns technische und optische  
Veränderungen am Artikel vor.



## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Tchibo GmbH, dass dieses Produkt (**365 713**) zum Zeitpunkt des Inverkehrbringens die grundlegenden Anforderungen und die übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU erfüllt. Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter [www.tchibo.de/anleitungen](http://www.tchibo.de/anleitungen).

# Entsorgen

Der Artikel, seine Verpackung und die mitgelieferten Batterien wurden aus wertvollen Materialien hergestellt, die wiederverwertet werden können. Dies verringert den Abfall und schont die Umwelt.

Entsorgen Sie die **Verpackung** sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und Leichtverpackungen.



**Geräte**, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden!

Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Wir sind Mitglied des Rücknahmesystems take-e-back. Weitere Informationen dazu finden Sie unter [www.tchibo.de/entsorgung](http://www.tchibo.de/entsorgung).



**Batterien und Akkus** gehören nicht in den Hausmüll!

Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, leere Batterien und Akkus bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung oder beim batterievertreibenden Fachhandel abzugeben.

---

## Garantie

Die Tchibo GmbH übernimmt  
**3 Jahre Garantie** ab Kaufdatum.

Tchibo GmbH, Überseering 18,  
22297 Hamburg, Germany

Innerhalb der Garantiezeit beheben wir kostenlos alle Material- oder Herstellfehler. Voraussetzung für die Gewährung der Garantie ist die Vorlage eines Kaufbelegs von Tchibo oder eines von Tchibo autorisierten Vertriebspartners.

Diese Garantie gilt innerhalb der EU, der Schweiz und in der Türkei. Sollte sich wider Erwarten ein Mangel herausstellen, füllen Sie bitte den beigefügten Service-Scheck aus. Schicken Sie ihn zusammen mit einer Kopie des Kaufbelegs und dem sorgfältig verpackten Artikel an das Tchibo Repair Center.

Von der Garantie ausgenommen sind Schäden, die auf unsachgemäßer Behandlung beruhen, sowie Verschleißteile / Verbrauchsmaterial. Diese können Sie unter der angegebenen Rufnummer bestellen.

Nichtgarantiereparaturen können Sie gegen individuelle Berechnung zum Selbstkostenpreis vom Tchibo Repair Center durchführen lassen.

Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.



Der Artikel wird in dem genannten Tchibo Repair Center repariert. Bitte senden Sie ihn direkt an das für Ihr Land zuständige Repair Center. Nur dann kann eine zügige Bearbeitung und Rücksendung erfolgen.

Für Produktinformationen, Zubehörbestellungen oder Fragen zur Serviceabwicklung rufen Sie bitte unseren Tchibo Kundenservice an. Bei Rückfragen geben Sie die Artikelnummer an.



# Tchibo Repair Center und Kundenservice

---

**Artikelnummer: 365 713** Deutschland Österreich  
Schweiz

---

**Deutschland**

**TCHIBO  
REPAIR CENTER SYNERLOGIS  
Am Jägersberg 16  
24161 Altenholz bei Kiel  
DEUTSCHLAND**

 **0800 - 334 49 95**  
(kostenfrei)

Montag - Sonntag (auch an Feiertagen)  
von 8.00 bis 22.00 Uhr  
E-Mail: [service@tchibo.de](mailto:service@tchibo.de)

## Österreich

### **TCHIBO REPAIR CENTER SYNERLOGIS**

**Am Jägersberg 16**

**24161 Altenholz bei Kiel**

**DEUTSCHLAND**



**0800 - 711 020 012**

(kostenfrei)

Montag - Sonntag (auch an Feiertagen)

von 8.00 bis 22.00 Uhr

E-Mail: [service@tchibo.at](mailto:service@tchibo.at)

---

## Schweiz

### **TCHIBO REPAIR CENTER SCHWEIZ**

**Hirsrütiweg**

**4303 Kaiseraugst**

**SCHWEIZ**



**0800 - 22 44 44**

(kostenfrei)

Montag - Sonntag (auch an Feiertagen)

von 7.00 bis 22.00 Uhr

E-Mail: [service@tchibo.ch](mailto:service@tchibo.ch)

---

# Service-Scheck

Bitte den Scheck in Blockschrift ausfüllen und mit dem Artikel einsenden.

Name, Vorname

---

Straße, Nr.

---

PLZ, Ort

---

Land

---

Tel. (tagsüber)

---

**Liegt kein Garantiefall vor\*:** (bitte ankreuzen)

- Artikel bitte unrepariert zurücksenden.
- Bitte Kostenvoranschlag erstellen, wenn Kosten von über EUR 15,-/SFR 17,- entstehen.

\*Sie tragen die Kosten für die Rücksendungen von Artikeln, die sich außerhalb der Garantie und Gewährleistung befinden.



# Service-Scheck

Bitte den Scheck in Blockschrift ausfüllen und mit dem Artikel einsenden.

---

**Artikelnummer: 365 713**

Deutschland Österreich Schweiz

---

Fehlerangabe

---

---

---

---

---

Kaufdatum

Datum/Unterschrift

---

