

# Bedienungsanleitung zur Zeitschalt-Funkfernbedienung

Die Zeitschalt-Funkfernbedienung bringt mehr Komfort in Ihr Heim.

Sie kann als „normaler“ Handsender und/oder als Zeitschaltuhr verwendet werden.

Die Vorteile:

- 1) Ein- und Ausschalten von sämtlichen **intertechno** Funk-Schalt-Empfängern der **Y-Serie** zu einer beliebig vorprogrammierten Zeit (1x pro Tag möglich).
- 2) Direktes Schalten wie mit jeder anderen Funk-Fernbedienung von **intertechno** möglich.
- 3) Gleichzeitiges Ein- und Ausschalten einer ganzen Reihe selbst gewählter Empfänger (max. 16) innerhalb eines Sendekanales möglich.

Zunächst 2 Stück AAA (Alkaline) 1,5 Volt Batterien in Batteriefach einlegen.

Die Symbole (z.B. „ENTER“) bedeuten dass die entsprechende Taste gedrückt werden soll.

**Direktes Ein-, Ausschalten von intertechno FUNK-Empfängern ist selbstverständlich auch ohne eine Zeit-Programmierung möglich:**

**1)** 256 Codes (16 Familiencodes zu je 16 Einzelcodes) können eingestellt werden

**A-P**



**Familiencode, 16 Kanäle** stehen zur Auswahl. Dieser wird am Drehknopf im Batteriefach, sowie an den Empfängern fix eingestellt. Innerhalb der Familie können jeweils 16 Einzelgeräte (Empfänger) geschaltet werden.

**1-16**



**Einzelcode, dieses werden direkt am Sender gewählt.**

Jeweils 4 Einzelcodes sind zu einer Schaltgruppe zusammengefasst und werden direkt mit den jeweiligen EIN/AUS-Tasten betätigt. Es gibt daher **4 Schaltgruppen** (I, II, III, IV)

Siehe Einzelcode-Schaltung

Es können auch beliebig viele Empfänger auf den gleichen Einzelcode eingestellt werden, wenn diese gemeinsam schalten sollen !!

## **2) WICHTIG: Einzelcode-Schaltung beachten:**

**Schalt-Gruppen für die Einzelcodes:** nur 1-4 ist am Gerät angeschrieben,

**I** – für Einzelcode: 1, 2, 3, 4, die weiteren Schaltgruppen bedeuten dazu analog:

**II** - für Einzelcode: 5, 6, 7, 8

**III** - für Einzelcode: 9, 10, 11, 12

**IV** - für Einzelcode: 13, 14, 15, 16

## **3) LCD-Symbole**

D .....Programm „täglich“ aktiviert

W .....Programm „wöchentlich“ aktiviert

SU .....Wochentagsanzeige

.....Schalt-Gruppe wird geschaltet

.....Timer eingeschaltet; blinkt während des Programmierens

.....Übertragungssignal

ON.....Timer-Funktion eingeschaltet oder Einschaltzeit wird programmiert

OFF....Timer-Funktion ausgeschaltet oder Ausschaltzeit wird programmiert

HR.....Stundenanzeige in Uhrfunktion/ zeigt im Timer-Programm die Anzahl der programmierten Einzelcodes

MIN....Minutenanzeige in Uhrfunktion/ zeigt im Timer-Programm den programmierten Einzelcode

## **4) Einstellen der Uhrzeit**

„UHR“- die Anzeige blinkt

„ENTER“- die Stundenanzeige blinkt:

Stellen Sie mit den „**Pfeiltasten**“ die richtige Stunde ein

„ENTER“ – die Minutenanzeige blinkt:

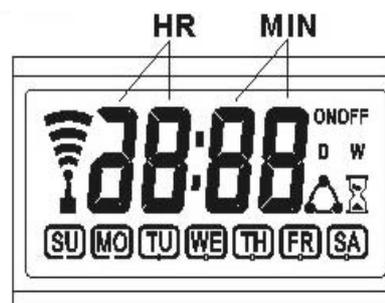
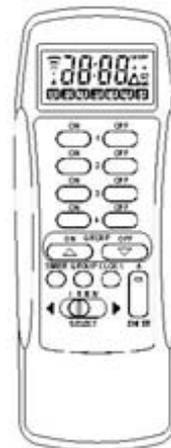
Stellen Sie mit den **Pfeiltasten** die Minuten ein

„ENTER“

Stellen Sie den aktuellen Wochentag mit den „**Pfeiltasten**“ ein

„ENTER“ und **FERTIG!** Uhrzeit und Wochentag sind eingestellt.

(Wird innerhalb von 30 Sekunden keine Taste gedrückt, wird die neue Einstellung ebenfalls übernommen)



## **5) Reihen-Einstellung (keine Timer Funktion möglich)**

Diese erlaubt das gleichzeitige händische Ein- und Ausschalten einer ganzen **Reihe** von Empfängern mit verschiedenen Einzelcodes innerhalb eines Familiencodes .

„REIHE“ dann

„ENTER“ -  blinkt

Geben Sie den **Einzelcode** mit der AUS -oder EIN-Taste ein der geschaltet werden soll.

(Beachten Sie dabei auch die Schaltgruppe, z.B. für Einzelcode 12 , Schaltgruppe auf III stellen und Taste 4 drücken, siehe dazu **Punkt 2** . „Einzelcode-Schaltung“)

„ENTER“.

Nochmals „ENTER“ um einen weiteren Einzelcode einzugeben, oder nochmals „REIHE“ um zur Uhrzeitanzeige zurückzukommen.

### **Ansehen oder Überprüfen der gespeicherten Reihe**

„REIHE“ und nacheinander  sooft drücken bis alle Einzelcodes angezeigt wurden.

Die Anzahl der gespeicherten Einzelcodes (Empfänger) steht dabei immer links

### **Löschung der Reihen-Einstellung (bzw. einzelner Empfänger aus der Reihe)**

„REIHE“

„ENTER“ -  blinkt

Einzelcode des Empfängers eingeben, der gelöscht werden soll und halten Sie diese

**Taste ca. 3 Sekunden gedrückt**. Ein Tonsignal ertönt zur Lösch-Bestätigung.

Um einen weiteren Einzelcode zu löschen, drücken Sie wieder „ENTER“ und halten die entsprechende Einzelcodetaste anschließend für ca. 3 sec. gedrückt.

Mit „REIHE“ kehren Sie wieder zur Uhrzeitanzeige zurück

## **6) Timer-Einstellung**

**Für bis zu 16 einzelne Empfänger .**

**Die Schaltung ist für jeden Empfänger 1 x pro Tag möglich.**

- 1) „TIMER“ -  blinkt
- 2) „ENTER“ - sowohl „OFF“ als auch  blinkt
- 3) Schalten Sie mit einer der beiden „Pfeiltasten“  den Timer auf „ON“
- 4) „ENTER“ - die Minutenanzeige und  blinken
- 5) Stellen Sie den **Einzelcode** ein, der geschaltet werden soll
- 6) „ENTER“ - „W“ und  blinken
- 7) Wählen Sie mit einer der Pfeiltasten  **täglich (D)** oder **wöchentlich (W)**

### **Programmierung für „täglich“ (D im Display oben)**

Die **Einschaltzeit** kann nun wie folgt eingestellt:

- 8) „ENTER“ - Stunde mit den Pfeiltasten einstellen  
  - 9) „ENTER“ - Minuten mit den Pfeiltasten einstellen  
  - 10) „ENTER“ -Die Einschaltzeit ist nun programmiert  
Display läuft automatisch auf „OFF“ und
- die **Ausschaltzeit** kann wie folgt eingestellt werden:
- 11) „ENTER“ - Stunde mit den Pfeiltasten einstellen  
  - 12) „ENTER“ - Minuten mit den Pfeiltasten einstellen  
  - 13) „ENTER“ -Die Ausschaltzeit ist programmiert
  - 14) Mit „ENTER“ und „TIMER“, zur Uhrzeitanzeige zurück.

### **Programmierung für „wöchentlich“ (W im Display oben)**

Wiederholen Sie die Schritte 1-6 und wählen Sie danach „W“ für wöchentlich

Für die Einschaltzeit:

- 15) „ENTER“ - stellen Sie die Stunde mit den Pfeiltasten ein  
- 16) „ENTER“ - stellen Sie die Minuten mit den Pfeiltasten ein  
- 17) „ENTER“ - der Wochentag blinkt
- 18) Wählen Sie den gewünschten Einschalttag mit den Pfeiltasten  
- 19) Wiederholen Sie die Schritte 15-20 um Ausschaltzeit und -tag zu wählen
- 20) Mit „ENTER“ und „TIMER“ zur Uhrzeitanzeige zurück.

## TIMER auf einen weiteren Einzelcode einstellen

„TIMER“ drücken  
„Pfeiltaste“  drücken.  blinkt  
„ENTER“ drücken „OFF“ und  blinken  
„ENTER“  
„Einzelcode“ eingeben (Schaltgruppe beachten) und mit  
„ENTER“ bestätigen  
mit „Pfeiltaste“  D (täglich) oder W (wöchentlich) festlegen  
„ENTER“  
Danach Uhr- und ev. Tag-Eingabe wie vorher.

## Timer nur zeitweise ausschalten (Es werden alle Timerfunktionen bzw. Einstellungen auf „Eis“ gelegt.)

Die Timer-Programmierung kann zeitweise wie folgt ausgesetzt werden:

„TIMER“  
„Pfeiltaste nach oben“-   blinkt  
„ENTER“ - wählen Sie „OFF“ mit einer der **Pfeiltasten**  
„ENTER“ - die Minutenanzeige und  blinkt  
Mit „TIMER“ zur Uhrzeitanzeige zurück  
 ist nicht auf der Anzeige

## Timer wieder aktivieren

„TIMER“  
„Pfeiltaste nach unten“-   blinkt  
„ENTER“ - stellen Sie mit einer der „Pfeiltasten“  „ON“ ein  
„TIMER“ um zur Uhrzeitanzeige zurückzukommen  
 erscheint wieder auf der Anzeige.

 **auf dem Display** bestätigt, daß der **Timer aktiviert** ist  
 **nicht mehr auf der Anzeige** bestätigt, daß der **Timer deaktiviert** ist

## Timer-Einstellungen überprüfen

„TIMER“-auf der Anzeige sehen Sie den eingestellten Einzelcode  
„ENTER“ drücken zeigt die Einschaltzeit  
Nochmal „ENTER“ drücken zeigt die Ausschaltzeit

## Löschen der Timer-Einstellung (Einzelcode)

„TIMER“  
„Pfeiltaste nach unten“ -   blinkt  
Drücken Sie „ENTER“ zweimal - die Minutenanzeige und  blinkt  
Wählen Sie den **Einzelcode**, der gelöscht werden soll und  
halten Sie diese Taste für ca. 3 Sekunden gedrückt, ein Tonsignal ertönt zur Bestätigung .

## Ansehen oder Überprüfen der gespeicherten Daten

„TIMER“ zeigt bei jedem Drücken abwechselnd die Uhrzeit und die Anzahl der programmierten Einzelcodes (links) und den zuletzt gesetzten Einzelcode (rechts) z.B. 3: 16.

„Pfeiltaste“  wiederholt drücken zeigt nacheinander alle Einzelcodes. Z.B. 3:1 und 3: 16  
Beim entsprechend angezeigten Einzelcode können durch mehrmaliges Drücken von „ENTER“ auch die Steuerzeiten abgelesen werden. Zurück in die Zeitanzeige mit „TIMER“.

Die Steuerungen können nur durch „ÜBERSCHREIBEN oder „LÖSCHEN“ geändert werden !

## TIPP:

Da zur Zeitschaltung nur jeweils 1 Empfänger gewählt werden kann, können - im Falle Sie mehrere Empfänger zugleich schalten möchten (z.B mehrere Jalousie oder Lampen) selbstverständlich den **gleichen Einzelcode an mehreren Empfängern** programmieren.