

1 Tastenerklärung

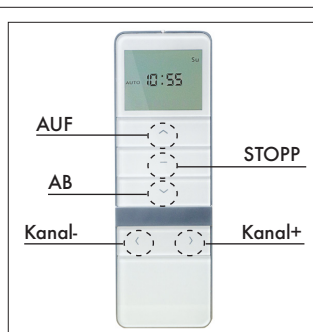


Abb.1: Art. 137250 (Vorderseite)

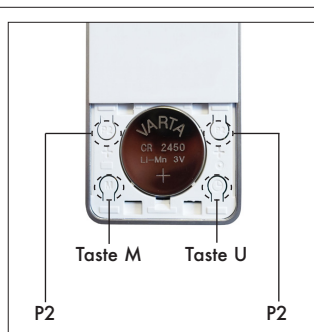


Abb.2: Art. 137250 (Rückseite)

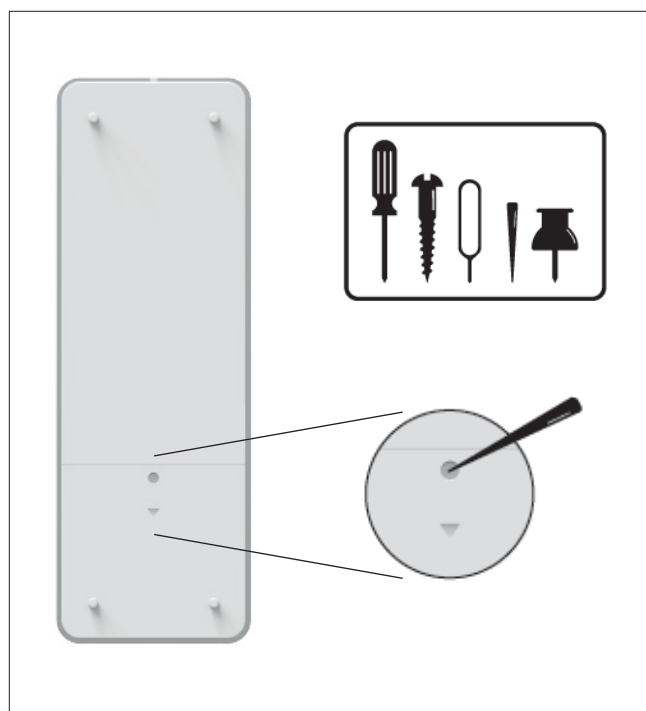


Abb.3: Öffnen des Batteriefachdeckels mit Hilfe eines spitzen Objekts

1.1 Technische Daten

Artikelname:	Funk-Handsender Adesso 5
Artikelnummer:	137250
Abmessungen:	131mm x 45mm x 11mm
Batterie:	CR2450 (3V)
Funkfrequenz:	433,92MHz
Bedienart:	haptische Tasten

Hinweis: Diese Bedienungsanleitung beschreibt ausschließlich die Funktionen des Funk-Handsenders Adesso 5. Da dieser mit unterschiedlichen Antrieben, Empfängern oder Zeitschaltuhren von KAISER NIENHAUS genutzt werden kann, entnehmen Sie den jeweiligen Anlernprozess bitte der Anleitung des empfangenden Gerätes.

2 Betriebsmodi

Der Funk-Handsender Adesso 5 verfügt über 3 Betriebsmodi, welche im Folgenden erklärt werden. Der aktuell ausgewählte Modus wird ständig im Display angezeigt. Werksseitig wird der Sender im Modus **MAN** ausgeliefert.

MAN Hinterlegte Schaltzeiten werden nicht ausgeführt.

AUTO Hinterlegte Schaltzeiten werden ausgeführt.

AUTO Hinterlegte Schaltzeiten werden ausgeführt, aber zufällig um ± 30 Minuten verschoben.

Um den Betriebsmodus zu wechseln drücken Sie kurz die Taste **M** auf der Rückseite des Senders. Dieser wechselt bei jeder Änderung in den jeweils nächsten Modus (Manuell>Automatik>Zufall>Manuell>...).

Hinweis: Unabhängig vom ausgewählten Modus lassen sich die verbundenen Geräte immer manuell per Tastendruck steuern.

2.1 (De-) Aktivierung einzelner Kanäle

Wird der Betriebsmodus wie vorgehend beschrieben geändert, so zählt diese Änderung grundsätzlich für alle Kanäle. Im Automatik-/ Zufallsmodus können jedoch auch einzelne Kanäle aus der Zeitautomatik herausgenommen werden.

Dazu wählen Sie zunächst den gewünschten Kanal aus. Nun halten Sie die Taste **Kanal+** so lange gedrückt, bis die Ziffer des Kanals beginnt zu blinken. Hinterlegte Automatikzeiten werden für die blinkenden Kanäle nicht ausgeführt!

Um die Zeitschaltuhr für diesen Kanal wieder zu aktivieren halten Sie abermals bei ausgewähltem Kanal die Taste **Kanal+** gedrückt, bis die Ziffer des Kanals aufhört zu blinken.

2.2 Uni-/ Bidirektionaler Betrieb

Der Funk-Handsender Adesso 5 verfügt neben dem bidirektionalen Funkdialog auch über ein unidirektionales Protokoll. Um zwischen den beiden Protokollen zu wechseln gehen Sie wie folgt vor:

Wichtig! Nur das bidirektionale Protokoll (Auslieferungszustand) kann für die in Europa vertriebenen Antriebe und Empfänger genutzt werden.

- 1 Entfernen Sie die Batterie aus dem Sender und warten Sie bis die Anzeige im Display erlischt.
- 2 Drücken und halten Sie nun die Taste **P2** während Sie die Batterie einlegen.
- 3 Halten Sie die Taste **P2** weiterhin gedrückt, bis im Display die Ziffer „1“ oder „2“ blinkt.

Der Sender signalisiert damit den neuen Modus wie folgt:

Unidirektional: Die Ziffer „1“ blinkt im Display.

Bidirektional: Die Ziffer „2“ blinkt im Display.

2.3 Sperren von 2-Tasten-Befehlen

Für einige Einstellungen an Antrieben und Empfängern der Serien Funk Mercato und Smart müssen auf dem Handsender zwei Tasten gleichzeitig gedrückt werden (z.B. Endlagen einstellen & löschen). Um zu verhindern, dass durch ein versehentliches Drücken zweier Tasten Einstellungen verändert werden, können die 2-Tasten-Befehle am Sender (de-) aktiviert werden. Hierzu gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken und halten Sie die Taste **STOPP** (ca. 15 Sekunden) bis im Display der Buchstabe „U“ oder „L“ erscheint. Der Buchstabe signalisiert den neuen Modus wie folgt:

„U“: 2-Tasten-Befehle werden aktiviert

„L“: 2-Tasten-Befehle werden deaktiviert

- 2 Bestätigen Sie den neuen Modus indem Sie die Taste **P2** kurz drücken. Einen erfolgreichen Wechsel zeigt der Sender durch den Buchstaben „o“ im Display an.

3 Einstellen der aktuellen Uhrzeit

Um den Funk-Handsender Adesso 5 vollständig nutzen zu können, muss die aktuelle Uhrzeit sowie der Wochentag hinterlegt werden. Hierzu gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Wechseln Sie mit Hilfe der Taste **M** in den Betriebsmodus Manuell.
- 2 Drücken und halten Sie die Taste **U** (ca. 3 Sekunden) bis die Ziffern für die Stunden beginnen zu blinken.
- 3 Stellen Sie nun mit den Tasten **AUF** und **AB** die Stunden ein und wechseln Sie mit der Taste **Kanal+** zu den Minuten.
- 4 Stellen Sie nun mit den Tasten **AUF** und **AB** die Minuten ein und wechseln Sie mit der Taste **Kanal+** zu den Wochentagen.
- 5 Stellen Sie zuletzt mit den Tasten **AUF** und **AB** den Wochentag ein. Um die Einstellungen abzuspeichern drücken und halten Sie die Taste **U** (ca. 3 Sekunden) bis die 4 Ziffern der Uhrzeit gemeinsam blinken.

Hinweis: Die hinterlegte Uhrzeit startet erst nach 60 Sekunden oder nach einem kurzem Drücken der Taste U.

3.1 Hinterlegen von Schaltzeiten (Teil 1)

Die Funk-Zeitschaltuhr besitzt drei verschiedene Programme, welche im Folgenden erklärt werden:

Tagesprogramm

Unterschiedliche Schaltzeiten für jeden Tag der Woche.

Wochenprogramm

Die gleiche Schaltzeit für jeden Tag der Woche.

Blockprogramm

Unterschiedliche Schaltzeiten für MO-FR und SA-SO.

Das gewünschte Programm wählen Sie zu Beginn der Programmierung. Die Auswahl kann natürlich im Nachgang jederzeit überschrieben werden. Um neue Schaltzeiten zu hinterlegen gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Wechseln Sie mit Hilfe der Taste **M** in den Betriebsmodus Automatik
- 2 Wählen Sie mit den Tasten **Kanal+** und **Kanal-** den Kanal aus, für den die Schaltzeiten geändert werden sollen.

Hinweis: Es können auch alle Kanäle gleichzeitig ausgewählt und somit eingestellt werden!

- 3 Drücken und halten sie die Taste **U** (ca. 3 Sekunden) bis oben im Display die Wochentage angezeigt werden. Die blinkenden Wochentage signalisieren das gewählte Programm:

Tagesprogramm

Sonntag blinkt

Wochenprogramm

Alle Tage blinken

Blockprogramm

MO-FR blinken

- 4 Mit den Tasten **Kanal+** und **Kanal-** wählen Sie das gewünschte Programm aus. Um Ihre Auswahl zu bestätigen drücken Sie die Taste **STOPP** einmal kurz.
- 5 Stellen Sie mit den Tasten **AUF** und **AB** die Stunden für den Auf-Fahrbehl ein und wechseln Sie mit der Taste **Kanal+** zu den Minuten.
- 6 Stellen Sie mit den Tasten **AUF** und **AB** die Minuten für den Auf-Fahrbehl ein und wechseln Sie mit der Taste **Kanal+** zu den Stunden für Ab-Fahrbehl.

3.1 Hinterlegen von Schaltzeiten (Teil 2)

- 7 Stellen Sie mit den Tasten **AUF** und **AB** die Stunden für den Ab-Fahrbehl ein und wechseln Sie mit der Taste **Kanal+** zu den Minuten.
- 8 Stellen Sie mit den Tasten **AUF** und **AB** die Minuten für den Ab-Fahrbehl ein.

*Hinweis: Wenn Sie das Wochenprogramm gewählt haben sind nun bereits alle Zeiten eingestellt. Bei gewähltem Tages-/ Blockprogramm wechseln Sie nun mit der Taste **Kanal+** zum nächsten Tag/ Block. Gehen Sie in dem Fall wie unter den Punkten 4-8 für die anderen Tage/ den anderen Block vor.*

- 9 Um die Programmierung zu speichern drücken und halten Sie die Taste **U** (ca. 3 Sekunden) bis die 4 Ziffern für Stunden und Minuten gleichzeitig blinken.

Hinweis: Um Schaltzeiten dauerhaft wieder zu deaktivieren können die entsprechenden Kanäle wieder mit -- hinterlegt werden. Diese Einstellung finden Sie zwischen 23:00 und 00:00 Uhr.