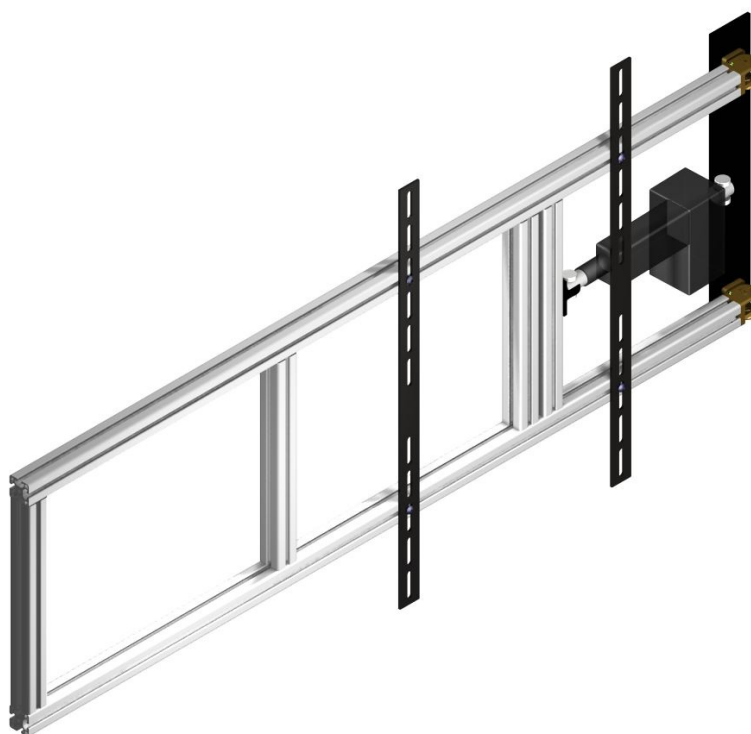




Bedienungsanleitung Superflat 43/50



-> K.01 Einleitung

-> K.02 Eigenschaften

-> K.03 Produktmaße

-> K.04 Ersteinrichtung

Einrichtung S.06
Abbildungen S.07

-> K.05 Produktansteuerung

Handsender einlernen S.08
Reset des Funkempfängers S.09
Anschluss an Raumsteuerung S.09

-> K.06 Fehlerdiagnose

-> K.07 Impressum



Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient dem Heben und Absenken von LCD- und Plasma-TV Geräten. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Der Lieferumfang kann in Abhängigkeit des Produktes und der Ausstattungsserie variieren. Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen uns innerhalb von 7 Tagen nach Erhalt, falls die Lieferung nicht komplett ist.

Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Bitte lesen Sie dieses Kapitel aufmerksam durch und befolgen Sie alle aufgeführten Hinweise. So gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebensdauer Ihres Liftsystems. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf.

Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch! Für Folgeschäden übernehmen wir generell keine Haftung. Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch.

- > Aus Sicherheitsgründen ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet. Zerlegen Sie es nicht.
- > Das Produkt ist kein Spielzeug und gehört nicht in Kinderhände.
- > Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden.
- > Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, Kinder könnten beim Verschlucken im schlimmsten Fall ersticken.
- > Durch Herunterfallen aus bereits geringer Höhe wird das Produkt beschädigt.
- > Vor der ersten Inbetriebnahme prüfen Sie bitte, dass ein freies Ein- und Ausfahren des Flatlift inkl. dem montierten TV-Gerät möglich ist und stellen eine kollisionsfreie Fahrt sicher.

Ihr Flatlift ist aus gesetzlichen und versicherungstechnischen Bestimmungen mit einer "Totmannschaltung" ausgestattet.

Dies bedeutet, dass die Taste für das Ein- bzw. Ausfahren dauerhaft gedrückt werden muss.

Sobald Sie die Taste loslassen bleibt das System stehen.

Die Qualität

Wir haben bei der Wahl der Komponenten unser Augenmerk auf hohe Funktionalität, einfache Handhabung, Sicherheit und Zuverlässigkeit gelegt.

Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen in unsere Flatlift Markenprodukte.

Durch individuelle Kundenbetreuung unterstützen wir Sie bei Ihrer Installation.



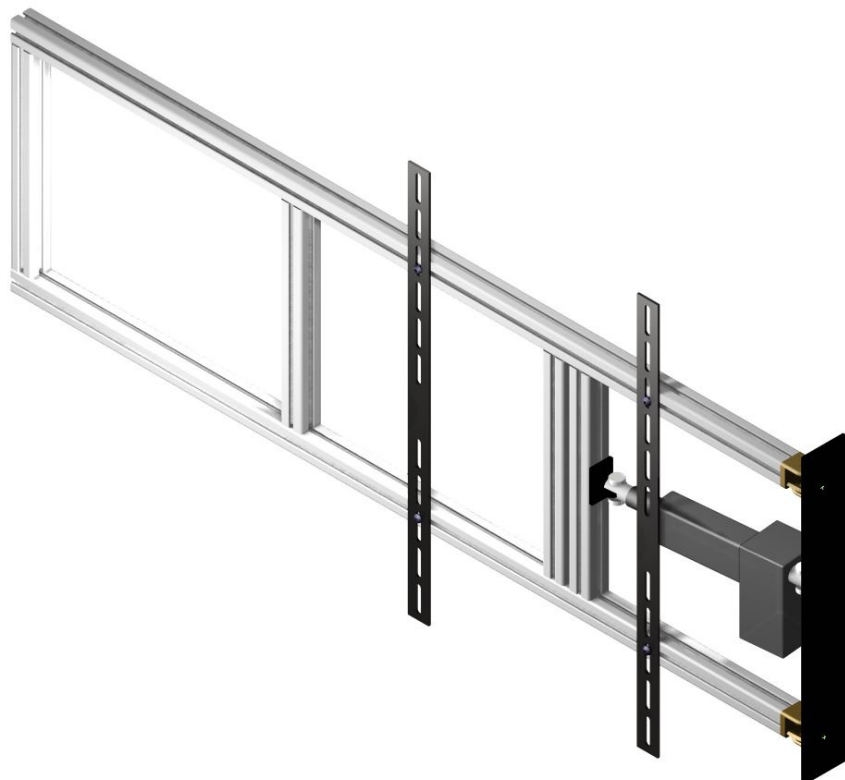
Merkmale:

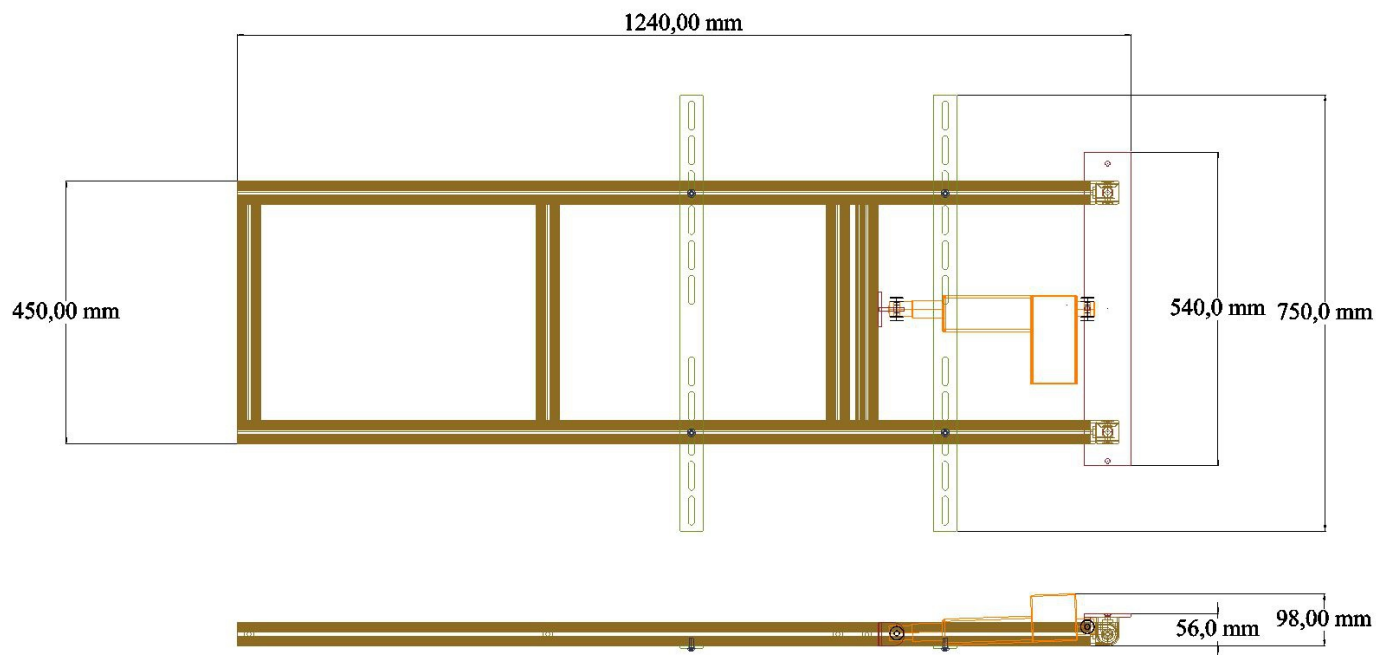
- > Einbau Grundplatte
B=80mm T=540mm
- > Einbaumaße Flatlift
B=1240mm T=98mm H=750mm
- > Schwenkwinkel max. 90°
- > Hubgeschwindigkeit 38mm/sek
- > TV Gewicht max. 45kg / 450N / inklusive Umkofferung
- > TV-Größe 43/50" (Zoll)
(max. mögliche TV-Größe in mm: B = 1300mm , H = * , T = *)
- > Einschaltdauer 5%
- > Soft Start / Soft Stop
- > Niedriges Geräuschniveau
- > Umgebungstemperatur +5°C bis 40°C
- > Anschluss an Raumsteuerung möglich (siehe S.09)
- > TV Endabschaltung (optional)
- > Millimetergenaue Programmierung der Schwenkwinkels(optional)
- > 230V Notstromversorgung (optional)

Lieferumfang:

- > Flatlift Superflat 43/50"
- > Kontrollbox
- > 230V Netzkabel
- > Motorkabel
- > 12V Steckernetzteil für Funkempfänger
- > 433,92 MHz 2 Kanal Funkempfänger
- > 433,92 MHz 2 Kanal Funksender

* nicht relevant







Ersteinrichtung:

1. Befestigen Sie Ihre Superflat Grundplatte mit 2 Schrauben (Abb.1 Nr.1) an der Wand, um ein Herunterfallen des Systems zu vermeiden.
2. Verbinden Sie den Flatlift (Abb.1 Nr.3) mit dem Motorkabel (S.07 Abb.3) und dieses mit der Kontrollbox (Abb.2 Nr.5) an Anschluss "1". Motorkabel müssen von Port 1 beginnend aufsteigend angeschlossen werden.
3. Schließen Sie den RJ45 Westernstecker des Funkempfängers (S.07 Abb.4 Nr.7) an die Kontrollbox (Abb.2 Nr.6) an.
4. Verbinden Sie die Kontrollbox (Abb.2 Nr.7) mit dem Netzkabel (S.07 Abb.5) an die Netzspannung.
5. Verbinden Sie das Steckernetzteil des Funkempfängers (S.07 Abb.4 Nr.8) mit der Netzspannung.
6. Die linke Taste auf der Fernbedienung (S.07 Abb.6) ist für die "Aufwärts"-Bewegung und die rechte für "Abwärts"-Bewegung.
7. Initialisieren Sie den Flatlift durch drücken der "Abwärts-Taste" am Sender (S.07 Abb.6 Nr.9) für 2 x 5 sek. Danach fahren Sie Ihren Flatlift 2x komplett aus und wieder ein.
8. Ihr Flatlift ist nun betriebsbereit, da die Liftendpunkte in der Kontrollbox gespeichert wurden.
9. Sie können nun Ihr TV-Gerät auf das System montieren. Richten Sie dazu die beiden Halterungen (Abb.1 Nr.2) auf das VESA-Maß des TV-Geräts aus. Befestigen Sie Ihren TV.

Sollten Sie das Motorkabel von der Kontrollbox trennen, so muss das Flatlift System neu initialisiert werden.

Abb. 1

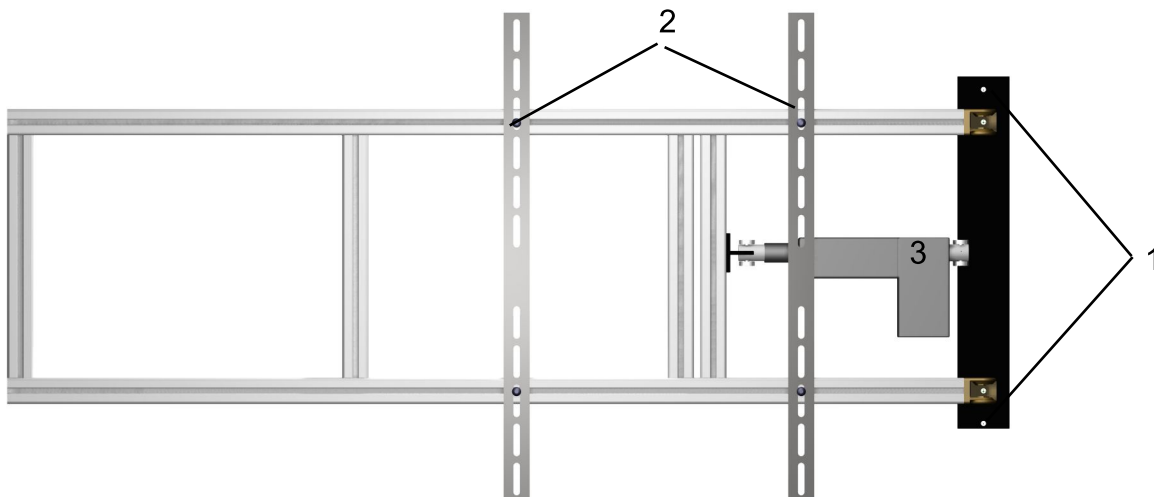


Abb. 2

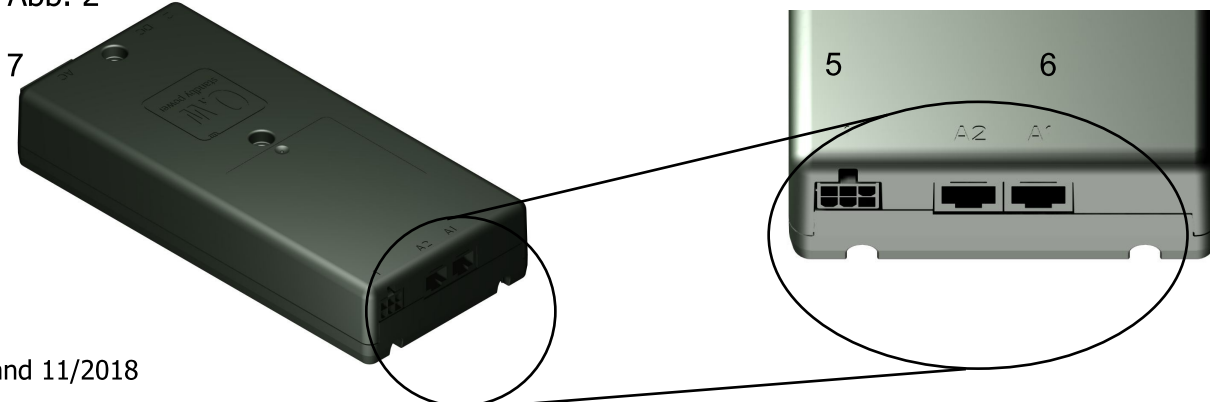




Abb. 3



Abb. 5



Abb. 4



Abb. 6



Handsender einlernen:

Sie können für Ihr System zusätzliche Handsender **optional** erhalten.

Da die Sender codiert sind, müssen Sie diese einlernen.

- 1) Entfernen Sie die Abdeckung (S.07 Abb.4) am Funkempfänger, um an den Programmieraster zu gelangen.
- 2) Betätigen Sie den Taster (Abb.2 Nr.1) bis die LED (Abb.2 Nr.2) leuchtet.
- 3) Drücken Sie die Taste am Handsender (Abb.1 Nr.1). Die LED (Abb.3 Nr.2) blinkt nach der Handsendererkennung einmal. Die Kopplung war erfolgreich.

Wenn Ihr Handsender erfolgreich eingelesen wurde, sollten Sie bei der Tastenbetätigung zum Senden ein leises "Klicken" im Empfänger hören. Ist dies nicht der Fall, wiederholen Sie bitte die Prozedur.

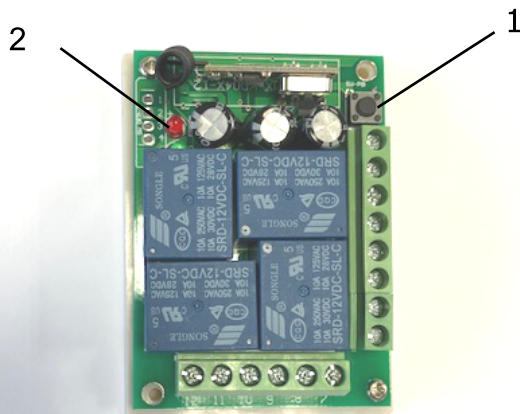


Abb. 2



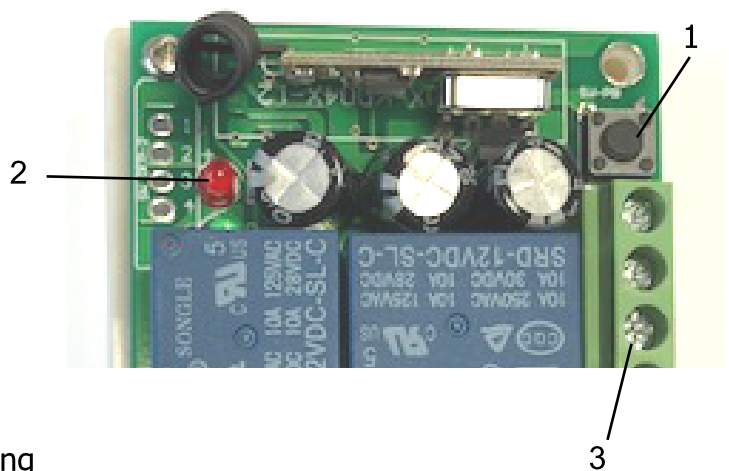
Abb. 1

**Reset des Funkempfängers:**

Es kann vereinzelt vorkommen, dass die gespeicherten Sendercodes im Empfänger verloren gehen. In diesem Fall muss der Empfänger gelöscht werden.

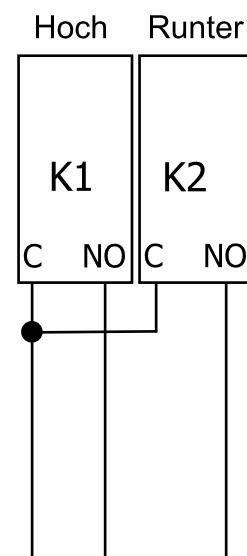
- 1) Entfernen Sie die Abdeckung am Funkempfänger, um an den Programmiertaster zu gelangen.
- 2) Betätigen Sie den Programmiertaster (Abb.3 Nr.1) für 5 Sekunden, bis die LED (Abb.3 Nr.2) leuchtet und wieder erlischt, dann lassen Sie die Taste wieder los. Dies ist das Zeichen für die erfolgreiche Löschung.
- 3) Lernen Sie nun Ihre Handsender wieder ein.

Abb. 3

**Anschluss an eine Raumsteuerung:**

Sie können Ihren Flatlift an eine Raumsteuerung anschließen, wenn diese 2 Relaisausgänge mit potenzialfreien Kontakten hat. Diese Relais müssen für eine programmierbare Zeitdauer betätigt werden.

- 1) Trennen Sie den Funkempfänger vom Stromnetz.
- 2) Lösen Sie die Kabel durch Öffnen der Klemmen vom Funkempfänger (Abb.3 Nr.3).
- 3) Schließen Sie nun die blaue und rote Leitung an einen der Relaisausgänge (Steuerungsbefehl Flatlift absenken) an.
- 4) Brücken Sie die blaue Leitung auf den zweiten Relaisausgang und klemmen Sie auf diesen Relaisausgang die grüne Leitung mit auf (Flatlift anheben).



Desweiteren können Sie auch ein neues Kabel mit RJ45 Stecker verwenden.

Hierzu können Sie folgende Pinbelegung nutzen.

Pin 4 & 5 für anheben

Pin 4 & 8 für absenken



Fehlerdiagnose:

Sollte Ihr Flatlift nicht ordnungsgemäß funktionieren prüfen Sie bitte folgende Punkte:

Flatlift verfährt nicht:

Ist das Netzkabel an die Kontrollbox angeschlossen?

-> Prüfen Sie den Netzanschluss.

Sind alle Stecker richtig in die Kontrollbox eingesteckt? (**ACHTUNG:** falsch eingesteckte Stecker können das System beschädigen)

-> Prüfen Sie alle Anschlüsse.

Sind Schäden an den Kabeln, der Kontrollbox, dem Handsender oder dem Flatlift sichtbar?

-> Beschädigte Komponenten müssen ausgetauscht werden, kontaktieren Sie uns bitte.

Der Flatlift stoppt und kann nur in die entgegengesetzte Richtung verfahren werden?

-> Ist Ihr Flatlift vollständig ausgefahren?

-> Bild zu schwer?

-> Möglicherweise Funkkanal gelöscht!

-> Programmierungsfehler!

-> Endpunkte falsch eingestellt!

Haben Sie Ihren Flatlift mit einem zu schweren Bild ausgerüstet?

-> Entlasten Sie Ihren Flatlift und versuchen Sie es erneut.

Sendet der Funksender?

-> Erneuern Sie gegebenenfalls die Batterie des Handsenders.

Empfängt der Empfänger?

-> Bei Betätigen des Funksenders sollte auf beiden Kanälen ein "klicken" von den Relais zu hören sein.

(Falls nicht löschen Sie die Kanäle und lernen diese neu an. Siehe Seite 8+9)

Ruckelndes / Stotterndes Verfahren des Liftes?

-> Bitte prüfen Sie ob im Umkreis Ihres Hauses eine Funkquelle auf 433 Mhz sendet

(mögliche Störquellen: Garagentoröffner, Babyfon, Alarmanlage oder Interkom)

Bei einer Funkstörquelle müssen Sie auf eine Frequenz von 868 Mhz umrüsten!

Eine kostenfreie Umrüstung von 433 Mhz auf 868 Mhz ist nur innerhalb der ersten 7 Tage ab Lieferdatum möglich. Sollte dieser Punkt bei Ihnen vorliegen, treten Sie bitte mit uns in Kontakt.

Sollten Sie ein Problem bei der Inbetriebnahme haben bzw. eine Störung vorliegen, so können Sie uns telefonisch oder per Email kontaktieren:

Kundenservice:

Per Email: service@flatlift.de

Per Telefon während unserer Servicezeiten von 8:30-16:30 Uhr unter +49 (0)62 41-30 56 00

Halten Sie immer die nachfolgenden Informationen für uns bereit bzw. teilen Sie uns diese per Email mit:

-> Ihre Kundennummer

-> Rechnungsnummer bzw. Lieferscheinnummer

-> Kaufdatum Ihres Flatlift

-> Bezeichnung Ihres Flatlift Systems