

Afstandsbediening VFF/DB-Basic

met Bluetooth-Technologie

Gebruikshandleiding



 **Bluetooth**[®]
SMART



Voorwoord

Herzieningsgeschiedenis

Versie	Datum
1.0	11.03.2020

Aanpassingen
Eerste uitgave

In uw eigen belang

Lees aandachtig deze bedieningsinstructies en bewaar ze zorgvuldig. Volg de veiligheidsinstructies goed op.

Inhoudsopgave

Voorwoord	2
Herzieningsgeschiedenis	2
In uw eigen belang	2
Inhoudsopgave	3
1 Algemeen	4
1.1 Wegwijzer voor deze handleiding	4
1.2 Informatie over deze handleiding	4
2 Veiligheidsinstructies	5-8
2.1 Gebruiksbestemming	5
2.2 Onjuist gebruik	5
2.3 Specifieke veiligheidsinstructies	6
2.4 Informatie over radiobediening.....	7
2.5 Gebruik van de batterijen.....	7
2.6 Elektronische medische hulpmiddelen.	8
3 Inbedrijfstelling/Bediening	9-12
3.1 De afstandsbediening	9
3.2 De besturingseenheid	10
3.3 Het plaatsen van de batterijen.....	10
3.4 Het inleren van de afstandsbediening	11
3.5 Het bed verstellen	11
3.6 Terugzetten naar de fabrieksinstellingen	12
4 Storingen/ Problemen oplossen.....	13
5 Technische gegevens.....	13
6 Onderhoud en reiniging.....	13
7 Afvalverwijdering.....	14
8 Bijlage.....	15
8.1 Inleren van een tweede motor (optioneel)	15

1 Algemeen

1.1 Wegwijzer voor deze handleiding

Gebruikte symbolen



Waarschuwing

Waarschuwing voor gevaarlijke situatie; mogelijke gevolgen: dood of ernstige verwondingen.



Opgelet

Aandacht voor een gevaarlijke situatie; mogelijke gevolgen: milde of lichte verwondingen.



Algemene instructies; Aanwijzingen/informatie die belangrijk zijn voor de werking of de bediening of die een eenvoudigere bediening of montage mogelijk maken.

1.2 Informatie over deze handleiding

Deze bedieningshandleiding dient als hulpmiddel voor een succesvolle en veilige bediening van uw comfortbed met de afstandsbediening. De bedieningshandleiding helpt u om gevaren te voorkomen en om reparatiekosten en uitvaltijden te beperken.

Deze instructies zijn met de grootste zorg opgesteld. Voor wat betreft de juistheid en de volledigheid van de gegevens, afbeeldingen of tekeningen wordt geen enkele garantie gedaan noch aansprakelijkheid aanvaard, tenzij de wet het voorschrijft.



Technische wijzigingen om het product voortdurend te verbeteren, kunnen onder voorbehoud en zonder voorafgaande aankondiging aangebracht worden!

2 Veiligheidsinstructies

De afstandsbediening kan gebruikt worden door kinderen van 8 jaar en ouder, alsook door personen met een fysieke, sensorische of mentale beperking of met een gebrek aan ervaring en kennis, voor zover zij onder toezicht staan of geïnstrueerd zijn in het veilige gebruik van de afstandsbediening en op voorwaarde dat zij de daaruit voortvloeiende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met de afstandsbediening spelen. De reiniging en het onderhouden door de gebruiker mogen niet door kinderen zonder toezicht uitgevoerd worden.

2.1 Gebruiksbestemming

De afstandsbediening is bedoeld:

- voor de bediening van motoren in een huiselijke of huishoudelijke omgeving.



Opgelet

De afstandsbediening is enkel bedoeld voor de hierboven beschreven toepassingen. Eender ander gebruik is niet toegestaan en kan leiden tot ongelukken of vernieling van het apparaat. Onjuiste toepassingen leiden tot het onmiddellijk vervallen van elke garantie alsook op de aansprakelijkheid op de garantieclaims vanwege de eindgebruiker tegen de fabrikant.

2.2 Onjuist gebruik

Lees aandachtig het volgende betreffende onjuist gebruik.



Waarschuwing

De afstandsbediening en de besturingseenheid mogen niet gebruikt worden

- voor medische hulpmiddelen noch ingebouwd worden in medische hulpmiddelen

- in een omgeving waar ontvlambare of explosieve gassen of dampen (bv. verdovende middelen voor anesthesie) gebruikt kunnen worden,
- in een vochtige omgeving,
- in openlucht,
- in toepassingen die gereinigd worden in autowasstraten,
- voor het heffen en laten zakken van ladingen in ambachtelijke en industriële toepassingen of voor huishoudelijk gebruik.

2.3 Specifieke veiligheidsvoorschriften



Opgelet

De volgende veiligheidsinstructies dienen zowel om uzelf en derden, maar ook om het toestel te beschermen. U dient ze bijgevolg strikt na te leven.

Werkomgeving

- De afstandsbediening mag niet in direct contact komen met vocht of water. De afstandsbediening is alleen geschikt voor droge binnenruimtes.
- Wanneer u met de afstandsbediening vanuit een koude naar een warme omgeving gaat, dient u ze enkele uren op temperatuur te laten komen voordat u ze in gebruik neemt, zo niet kan er schade ontstaan door condenswater.
- Gebruik de afstandsbediening nooit in de buurt van apparaten die sterke elektromagnetische velden genereren. Deze kunnen de werking ervan verstoren.
- Vermijd ook omgevingen met direct zonlicht, hitte, kou, vochtigheid of natigheid.

Het toestel

- Controleer eerst of de behuizing niet beschadigd is. Mocht dit het geval zijn, gebruik de afstandsbediening dan niet, maar wissel ze om bij uw leverancier.

- Om veiligheidsredenen is het eigenhandig ombouwen en/of wijzigen van de afstandsbediening niet toegestaan. Open de behuizing van de afstandsbediening niet - behalve om de batterij te vervangen - zo niet vervalt de garantie.

De bediening

- De afstandsbediening geeft alleen de juiste functie aan wanneer ze op de juiste manier in gebruik genomen en bediend wordt.
- Om verwondingen te voorkomen, mag u kinderen of andere kwetsbare personen de afstandsbediening niet zonder toezicht laten gebruiken.
- Radiosignalen kunnen door muren en plafonds heen dringen! Gebruik de afstandsbediening enkel in de kamer waar het verstelbare bed staat!

2.4 Informatie over radiobediening

Houd er rekening mee dat het bereik van de afstandsbediening beïnvloed wordt door de plaatselijke omstandigheden. Andere radiogestuurde apparaten kunnen de werking ervan verstoren. Zoals onder andere WIFI, draadloze telefoons of magnetrons.

Zend/ontvangst frequentie: 2.4GHz ISM-band.

Apparaten met een standaard Bluetooth SIG zenden als Short Range Devices (SRD) uit in een licentievrije ISM-band (Industrial, Scientific en Medical Band) tussen 2,402 GHz en 2,480 GHz.

2.5 Gebruik van de batterijen



Opgelet

- Bewaar de batterijen buiten het bereik van kinderen.
- Gooi de batterijen niet in het vuur, veroorzaak er geen kortsluiting mee, haal ze niet uit elkaar en laad ze niet op. Explosiegevaar!

- Batterijen bevatten zuren die schadelijk zijn voor de gezondheid. Om te voorkomen dat de batterijen gaan lekken, dienen verzwakte batterijen zo snel mogelijk vervangen te worden.
- Gebruik nooit oude en nieuwe batterijen gelijktijdig of batterijen van verschillende types door elkaar.

Wat doen als de batterijen lekken?

- Draag bij het vervangen van lekkende batterijen chemisch bestendige beschermhandschoenen en een veiligheidsbril!
- Raak de lekkende batterijen indien mogelijk niet aan met de blote hand.
- Als u in contact gekomen bent met de gelekte substantie, was dan grondig uw handen.
- Veeg de elektrolytenresten op met een vochtige doek. Was vervolgens uw kleding die in contact gekomen is met de elektrolyten.

2.6 Elektronische medische hulpmiddelen

Dit product is ontworpen en vervaardigd volgens de DIN EN 60335-1 norm (Veiligheidsnorm voor elektrische apparaten voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik) en draagt het CE-label. Als u medische hulpmiddelen gebruikt (zoals een pacemaker of dergelijke), gelieve uw arts te raadplegen zodat hij uw eventuele verdere vragen kan beantwoorden.

3 Inbedrijfstelling /Bediening

3.1 De afstandsbediening



- 1 Alle motoren omhoog
- 2 Alle motoren omlaag
- 3 Motor "rug" omhoog
- 4 Motor "rug" omlaag
- 5 Motor "benen" omhoog
- 6 Motor "benen" omlaag
- B Batterijvakje

3.2 De besturingseenheid



- 1 Motor "rug"
- 2 Motor "benen"
- 3 LED
- 4 Voeding
- 5 LED-Module / CBI1₁
- L Inleertoets

3.3 Het plaatsen van de batterijen

Plaats de meegeleverde batterijen (2x 1,5V AAA LR03) in het batterijvakje zoals op onderstaande afbeelding. Zorg ervoor dat de polen (+/-) van de batterijen correct georiënteerd zijn.



Na het plaatsen van de batterijen en het sluiten van het batterijvakje is de afstandsbediening klaar voor gebruik.

¹⁾ Optioneel; niet mogelijk met deze afstandsbediening

3.4 Inleren van de afstandsbediening



Meestal wordt het inleerproces van de afstandsbediening al uitgevoerd door uw meubelfabrikant en kunt u dit gedeelte gewoon overslaan.

- Druk gedurende ongeveer 1 seconde op de inleertoets **L** van het sturingssysteem.
- Druk nu tegelijkertijd op de toetsen **1** en **2** van de afstandsbediening en houd beide toetsen ingedrukt totdat de motor het inleerproces bevestigt door het bed aan het hoofdeinde kortstondig te bewegen.



Als er geen verbinding ontstaat tussen de besturingseenheid en de afstandsbediening (waardoor het bed niet versteld kan worden), moeten de besturingseenheid en de afstandsbediening teruggezet worden op de fabrieksinstellingen en opnieuw ingeleerd worden. Het terugzetten naar de fabrieksinstellingen wordt uitgelegd in deze handleiding op pagina 12.

3.5 Het bed verstellen



Opgelet

Voordat u het bed gaat verstellen: Zorg ervoor dat noch u, noch andere personen of huisdieren gewond kunnen geraken door de bewegende delen van het verstelmechanisme!

Gebruik voor het verstellen de toetsen van **1** tot **6**. Zolang een toets ingedrukt is, beweegt de motor.

3.6 Terugzetten naar de fabrieksinstellingen

De afstandsbediening resetten:

- Druk tegelijk op de toetsen **1**, **3** en **5** van de afstandsbediening en houdt ze gedurende ongeveer 10 seconden samen ingedrukt.
- De afstandsbediening wordt nu gereset en de verbinding met de radio-ontvanger wordt verbroken.

De besturingseenheid resetten:

- Druk gedurende ongeveer 10 seconden op de inleertoets **L** van de besturingseenheid.
- Om het terugzetten naar de fabrieksinstellingen te bevestigen, beweegt de motor van het beenuiteinde kortstondig.
- Trek de stekker uit het stopcontact en wacht ongeveer 2 minuten.
- Steek de stekker weer in het stopcontact.
- De motor bevindt zich terug in de fabrieksinstellingen.



LET OP A.U.B.:

Na het terugzetten van de fabrieksinstellingen worden alle eerder ingeleerde bestanddelen gewist en moeten ze opnieuw ingeleerd worden!

4 Storingen/ Problemen oplossen

Voordat u in geval van een storing contact opneemt met de klantendienst van uw meubelfabrikant, gelieve eerst de volgende punten te controleren:

- Controleer of de besturingseenheid/de voeding aangesloten is op het elektriciteitsnet (stopcontact).
- Controleer (bijv. met een lamp) of het stopcontact wel degelijk stroom levert (zekering).
- Vervang de batterijen in de afstandsbediening (p. 10).
- Voer het inleerproces opnieuw uit (p. 11).
- Zet de besturingseenheid terug naar de fabrieksinstellingen (p. 12) en voer vervolgens het inleerproces opnieuw uit (p. 11).

5 Technische gegevens

Werkspanning 3VDC
op batterijen

Stroomverbruik

In rust type 1 μ A

In werking 2mA

Zendfrequentie 2.4GHz (ISM-band)

Zendbereik 10 - 50m

Materiaal van de behuizing ABS

Beschermingsgraad Ip20

Type batterij2 stk 1,5V AAA (LR03)

Gewicht (incl. batterijen en verpakking)ongev. 80g

6 Onderhoud en reiniging

De radiografische afstandsbediening is onderhoudsvrij, met uitzondering van het vervangen van de verbruikte batterijen.

Reinig de behuizing van het toestel met een licht vochtige doek.

Gebruik hiervoor geen schurende reinigingsmiddelen.

7 Afvalverwijdering

De afstandsbediening en de besturingseenheid bevatten elektronische bestanddelen, kabels, metalen, kunststoffen, enz. die verwijderd moeten worden volgens de milieuvoorschriften van het betreffende land.



Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat het product niet bij het normale huishoudelijk afval gegooid mag worden.

Gebruikers zijn verplicht om het oude toestel in te leveren bij een inzamelpunt voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De voorgesorteerde inzameling en de correcte verwerking van uw oude toestel draagt bij aan het behoud van de natuur en garandeert een recyclage die de gezondheid van de mens beschermt en het milieu ontziet. Informatie over bestaande inzamelpunten voor uw afgedankte toestel vindt u bij uw gemeente of het plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf.

De afvalverwijdering van de afstandsbediening en het sturingssysteem is onderworpen aan de Elektro-G in Duitsland, internationaal aan de EU-richtlijn 2011/65/EU RoHS of aan de respectievelijke nationale wetgeving. (Het product valt niet onder de EU-Richtlijn 2002/96/EG (AEEA) en aan de wijziging ervan onder de EU-Richtlijn 2003/108/EG).

De verwijdering van batterijen is in de EU onderworpen aan de Batterijrichtlijn 2006/66/EG, in Duitsland aan de Batterijwet (BattG) van 25.6.2009, internationaal aan de respectieve wetgevingen van de landen, in België aan de wetgevingen inzake de inzameling van batterijen van de verschillende gemeenschappen.

8 Bijlage

8.1 Inleren van een tweede besturingseenheid (optioneel)

Met de afstandsbediening kunt u twee besturingseenheden tegelijk inleren en parallel laten bewegen. Nadat u de eerste besturingseenheid hebt ingeleerd, voert u de volgende stappen uit:

- Druk de inleertoets **L** voor de tweede besturingseenheid gedurende ongeveer een seconde in.
- Houd nu de toetsen **1** en **2** zolang ingedrukt tot de besturingseenheid het inleerproces bevestigt door de motoren kortstondig in beweging te brengen.



Deze functie kan alleen worden uitgeschakeld door het terugzetten van de fabrieksinstellingen en het opnieuw inleren (p. 11-12).



Met deze functie worden de motoren niet gesynchroniseerd. De motoren werken enkel en alleen tegelijkertijd. Afhankelijk van de verdeling van de belasting kunnen er na verloop van de tijd, verschillen ontstaan in de helling van de afzonderlijke rug- en beenmotoren. Gebruik in dit geval toets **1 om alle motoren volledig naar boven te brengen. De motoren zouden nu weer evenwijdig moeten bewegen.**

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden.

Alle rechten voorbehouden.

Reproductie van welke aard dan ook zonder schriftelijke toestemming van LS Bedding nv is ten strengste verboden.

LS Bedding nv is niet aansprakelijk voor fouten die hierin zijn opgenomen of voor incidentele of gevolgschade in verband met de levering, de uitvoering of het gebruik van dit materiaal.