



Brugsanvisning for parring af betjeninger til TD4

Indhold

Forord.....	1
Parring.....	2
Forskel på samtids- og parallelkørsel.....	2
Parring med standard Bluetooth betjening.....	3
Parring med smartphone eller tablet.....	4
Parring af en ekstra betjening.....	5
Tvungen parringstilstand.....	5
Parring af TD4-systemer til samme betjening (samtidskørsel).....	6
Parring af to TD4 Advanced systemer til parallelkørsel (dobbeltsej).....	7

Forord

Kære sengeproducent,

Det glæder os, at du har valgt et produkt fra LINAK®. LINAK-systemerne består af højteknologiske produkter, baseret på mange års erfaring med fremstilling og udvikling af aktuatorer, elektriske kontrolbokse, styringer og ladere.

Denne brugsanvisning henvender sig til montører og forhandlere i møbelbranchen, der sælger og servicerer elevationsenge monteret med LINAK TD4-systemer. TD4-systemet findes i 2 hovedvarianter; TD4-standard og TD4-advanced. Denne brugsanvisning beskriver de forskellige måder at tilpasse systemet til forskellige betjeningsenheder.

Vi arbejder løbende på at forbedre vores produkter for at efterkomme vores kunders og markedets krav. Inden vores produkter forlader fabrikken, gennemgår de en 100% funktions- og kvalitetstest. Skulle der alligevel opstå problemer med dine systemer, er du altid velkommen til at kontakte LINAK Danmark A/S på telefon 86 80 36 11.

Ændringer i montage og anvendelse af LINAK-systemer kan have indflydelse på drift og holdbarhed. Produkterne må ikke åbnes af uautoriserede personer.

BEMÆRK!

Denne vejledning skal betragtes som et tillæg til standard-dokumentationen vedrørende Twindrive TD4 og bør være tilgængelig sammen med denne. Dokumentationen kan downloades på vores hjemmeside:

[Datablad TD4 Standard.](#)

[Datablad TD4 Advanced.](#)

Parring

Inden et TD4-system kan anvendes første gang, skal systemet parres (aktivering) med den eller de betjener, der ønskes anvendt. Det er muligt at parre flere enheder til samme TD4-system. Desuden er det muligt at betjene to TD4-systemer som samtidskørsel (TD4 Standard og TD4 Advanced) eller parallelkørsel (kun TD4 Advanced).

Forskelle på samtids- og parallelkørsel

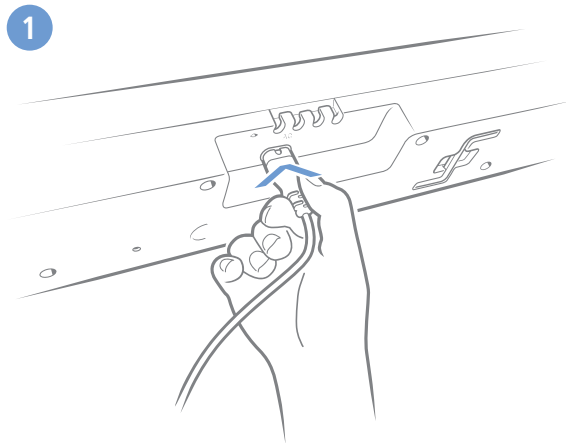
Du kan læse mere om, hvordan man parrer til samtidskørsel og parallelkørsel på side 8 og 9.

Den grundlæggende forskel på samtidskørsel og parallelkørsel er, at der ved parallelkørsel skal bruges et kabel til at forbinde de to TD4-motorer. Med kablet er det muligt at få de to motorer til at køre fuldstændig synkront, fordi kablet får de to motorer til at kommunikere med hinanden. Dette er en fordel, hvis dobbeltsengen har én fælles madras og ikke to separate.

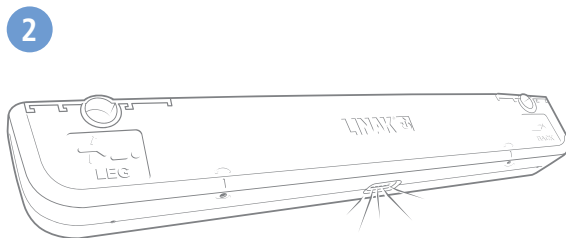
Med samtidskørsel kan man ikke være sikker på fuldstændig parallelitet. Denne løsning skal derfor ikke anvendes til en dobbeltseng med fælles madras, men udelukkende til en seng med to separate madrasser.

Parring med standard Bluetooth betjening

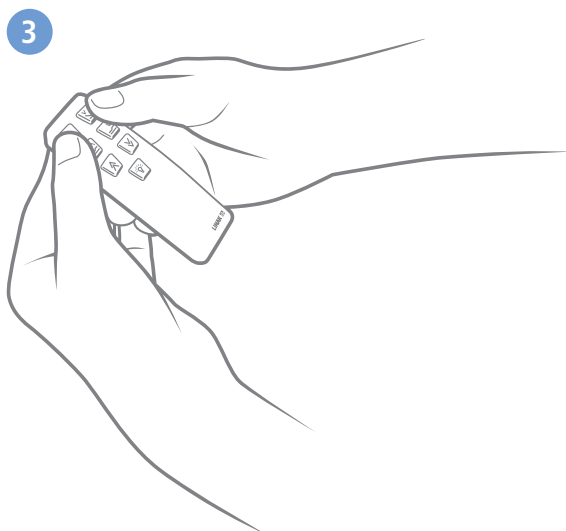
Gældende for både TD4 Standard og TD4 Advanced.



Sæt strømkablets ene ende i din TD4 og den anden ende i stikkontakten. Nu er TD4 i parringstilstand i 3 minutter.



Under Bed Light blinker for at indikere, at TD4 er i parringstilstand.



Tryk og hold samtidig de to øverste knapper på betjeningen nede. Nu vil lyset give et langt blink og angive, at betjeningen og TD4 er parret.

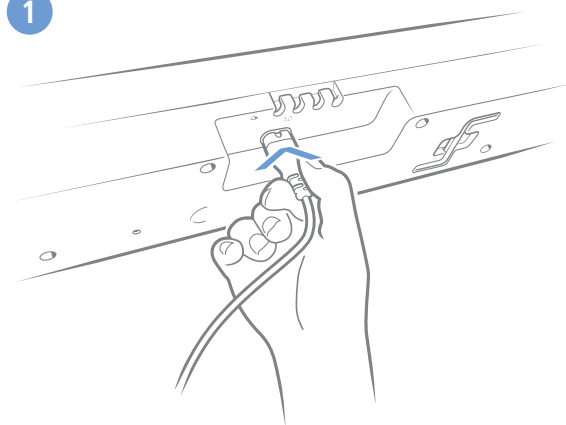
TD4 forbliver i parringstilstand, og det er muligt at forbinde flere betjeninge ved hjælp af samme procedure som ovenfor. Vær dog opmærksom på, at du skal vente 5 sekunder efter parring af den første betjening, inden du kan parre den næste.

For at få systemet ud af parringstilstand, skal du blot trykke på en hvilken som helst knap på en allerede parret betjening.

Parring med smart- phone eller tablet

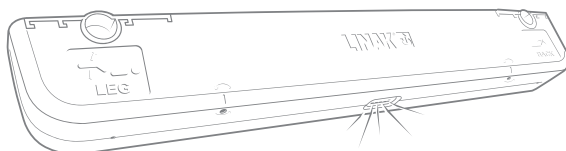
Gældende for både TD4 Standard og TD4 Advanced

1



Sæt strømkablets ene ende i din TD4 og den anden ende i stikkontakten. Nu er TD4 i parringstilstand i 3 minutter.

2



Under Bed Light blinker for at indikere, at TD4 er i parringstilstand.

3



Aktivér Bluetooth på din smartphone/tablet.

Åbn Bed Control appen, og en side åbnes, hvor du kan søge efter sengen. Der vises en liste over tidligere tilsluttede TWINDRIVE-enheder og enheder i parringstilstand. Find den TD4 på listen, som du vil oprette forbindelse til, og tryk på den. TD4 er nu parret med din smartphone/tablet, og appen viser den side, du kan betjene sengen fra.

Bluetooth-parringstilstanden stopper, så snart telefonen er tilsluttet. Vi anbefaler derfor først at parre den almindelige betjening og derefter telefonen, for at undgå at skulle afbryde strømmen igen.

Parring af en ekstra betjening

Gældende for både TD4 Standard og TD4 Advanced

Hvis du ønsker at tilslutte en ekstra betjening eller en smartphone/tablet til TD4 på et senere tidspunkt, skal du blot tage strømmen fra, vente omkring 10 minutter og derefter sætte strøm til TD4 igen, for at få den i parringstilstand (se fremgangsmåde på de foregående sider). Der kan maksimalt tilsluttes 8 enheder. Hvis der tilsluttes flere end 8, slettes parringen af den første parrede enhed.

BEMÆRK!

TD4 er i parringstilstand hver gang systemet mister strømmen og tilsluttes igen. For at få systemet ud af parringstilstand igen, skal du blot trykke på en hvilken som helst knap på en allerede parret enhed.

Hvis du ønskede at parre en enhed, men ikke gjorde det inden for de 3 minutter, hvor systemet er i parringstilstand, skal du afbryde TD4 strømmen. Efter at have ventet i omkring 10 minutter skal du sætte strøm til TD4 igen. Nu vil TD4 være i parringstilstand i 3 minutter igen.

Tvungen parringstilstand

Gældende for både TD4 Standard og TD4 Advanced.

Du har mulighed for at parre en ny enhed ved hjælp af tvungen parringstilstand. Dette har den fordel, at du ikke skal vente de omkring 10 minutter, inden strømmen sættes til igen. Vær dog opmærksom på, at tvungen paringstilstand kun fungerer, hvis din TD4 allerede har været parret med en anden enhed.

Alt du skal gøre er at tænde for Under Bed Light, frakoble strømmen, vente indtil Under Bed Light slukker og tilslut TD4 til strømmen for at få det i parringstilstand igen. Tag din betjeningsenhed og tryk samtidigt på de 2 øverste knapper. Nu vil lyset give et langt blink og angive, at betjeningen og TD4 er parret.

Parring af to TD4-systemer til samme betjening (samtidskørsel)

Gældende for både TD4 Standard og TD4 Advanced.

Hvis du ønsker at kunne betjene to TD4 med samme betjening, kan dette lade sig gøre med betjeningen HB12 med Item nr. HB12BL0100 og software 0077075 ver. 1.04. Udelukkende denne version kan benyttes til samtidskørsel.

Parringen foregår ved at tilslutte begge TD4.

Start med at følge trin 1 og 2 på enten side 5 eller 6.



Når begge TD4 er i parringstilstand på samme tid tager du din LINAK HB12-betjening og trykker og holder samtidig de to øverste knapper nede. Nu vil lyset i begge TD4 give et langt blink og angive, at betjeningen er parret til de to TD4.

Herefter vil begge TD4 blive aktiveret samtidigt, når betjeningen anvendes.

BEMÆRK!

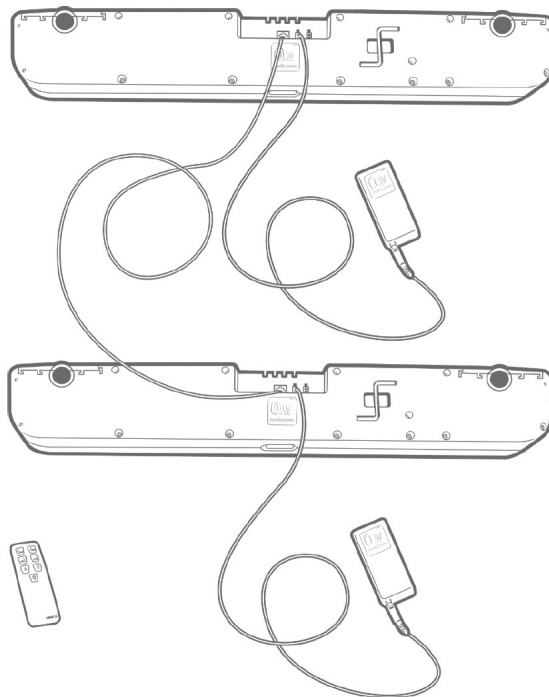
Det er muligt at frakoble den ene af de to TD4 igen efterfølgende. Dette gøres ved at tage strømmen fra begge TD4 og derefter kun sætte den TD4 til, som du fortsat ønsker parret med betjeningen. Når Under Bed Light blinker, trykker du på de to øverste knapper på betjeningen og giver derefter en kommando til at bevæge sengen. Herefter vil parringen mellem betjeningen og den uønskede TD4 være slettet.

Parring af to TD4-systemer til parallelkørsel (dobbeltseng)

Gældende kun for TD4 Advanced.

Det er muligt at køre parallelt med to TD4 Advanced tilsluttet. Parallelkørsel betyder, at to senge kører parallelt på samme betjeningsenhed(er).

Start med at parre den eller de betjeninger, der skal bruges, til den ene TD4 Advanced (følg trin 1 og 2 på enten side 5 eller 6). Tilslut herefter et serielt kabel mellem de to TD4 Advanced ved hjælp af RJ45 portene. Det er også muligt at få to TD4 Advanced, der allerede er parret til hver sin betjening, til at køre parallelt – tilslut blot det serielle kabel mellem dem. Det vigtigste er, at betjeningerne er parret med de respektive TD4 Advanced, inden de forbindes med kablet.



Om HOMELINE®

LINAK HOMELINE® leverer pålidelige og innovative løsninger til elektrisk justering af senge, der bruges i private hjem, med henblik på komfort.

Vi fokuserer på komplette modulopbyggede aktuatorssystemer, der gør lamelsenge og senge med fjedrede boxmadrasser mere behagelige og ergonomiske.

Hos HOMELINE arbejder vi tæt sammen med vores kunder om at forvandle nye ideer til elegante løsninger, der vil forbedre deres senge og give dem en konkurrencemæssig fordel. Det er grunden til, at HOMELINE har et solidt ry som en seriøs rådgiver og kvalitetsleverandør blandt sengeproducenter på alle større markeder.

LINAK.DK/HOMELINE

VILKÅR FOR BRUG

For mere information om LINAKs produkter, besøg www.linak.dk. Al salg af LINAK produkter er omfattet af standard salgs- og leveringsbetingelser for LINAK Danmark A/S - find dem på www.linak.dk. LINAK påtager sig ikke ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andre printede materialer. LINAK® og LINAKs logotype er varemærker tilhørende LINAK A/S. Alle rettigheder forbeholdes.