

Installations- og brugsanvisning

Remote Control Touch til Dynamic Controls DX/DX2 system

ARCTOUCHDX



A/S Aabentoft
Løgtelvej 93
DK-8541 Skødstrup
Tlf 86975300
Fax 86975302

email: mail@aabentoft.dk
Website: www.aabentoft.dk

Funktionsbeskrivelse

Remote Control Touch, ARCTOUCHDX, er et betjeningspanel, der gør det muligt at betjene elfunktionerne på en kørestol fra de ti kontaktfelter, der er placeret på panelets overside. Et kontaktfelt aktiveres ganske let ved at placere fingerspidsen i ét af de ti kontaktfelter. Felterne er kalibreret således at fingeren kun lige behøver berøre folien for at aktivere kontaktfeltet. Der er således kun behov for at brugeren kan flytte fingeren mellem de ti felter for at kunne betjene elfunktionerne. Kontaktfunktionen deaktiveres, når fingeren ikke længere berører feltet. Betjeningspanelet afgiver en afdæmpet akustisk tilbagemelding ved aktivering og deaktivering af feltet.

ARCTOUCHDX leveres som standard med en software, hvor alle ti kontaktfelter har forskellige funktioner og kontaktfeltets funktion er bestemt på forhånd. Det er muligt at ændre dette, men hvis der ønskes en anden opsætning af kontaktboksen, skal dette oplyses ved bestilling.



*Illustration af felternes standard opsætning
Feltets nummer henviser til parameteren "Seat Function Number"*

Denne udgave af Remote Control Touch er kun kompatibel med Dynamic Controls **DX™** styreenheder og tilsluttes direkte til Dynamic DX/DX2 bus-systemet og kræver umiddelbart ingen videre opsætning. (Se evt. afsnittet "Programmering").

OBS: Det er ikke muligt at anvende ARCTOUCHDX, hvis der samtidig er tilsluttet en DX-ARC5 håndbetjening eller en DX-ARC-SWB til kørestolen.

Monteringsvejledning

Find en passende placering for Remote Control Touch. Anvend evt. AMTARC monteringsbeslag for en beskyttet montering af boksen i forlængelse af sædets armlæn. Tilslut boksen til kørestolens DX bus system. Tænd kørestolen og afvent boksen opstart. Herefter kan betjeningsboksen anvendes. Hvis betjeningsboksen ikke betjener stolens aktuatorer, kontrolleres parametrene under afsnittet "Programmering" i Dynamic Wizard programmeringsværktøj til kørestolen.



AMTARC monteringsbeslag

Programmering

For at ARCTOUCHDX kan betjene kørestolens elektriske funktioner kontrolleres nedenstående parametre.

(User Control Module) User Options	
Allow Non-Drive Profile 0	Yes

Parameteren "Allow Non-Drive Profile, der findes under de tilgængelige parameter for den respektive styrboks sættes til "Yes".

Remote Control Settings (ARC/RSM)	
ARC Enable	Yes
ARC Channel 1&2	Actuator 1&2
ARC Channel 3	Actuator 3
ARC Channel 4	Actuator 4
ARC Channel 5	Actuator 5

Kontrollér at "ARC Enable" er sat til "Yes". Ønskes betjeningsboksen anvendt til kørestolens elfunktioner vælges ARC channel 1 – 5 til styring af "Actuator". Alternativt kan vælges betjening af styring af lys, blink, horn og profilvalg.

Actuator Profiles						
	Profile A	Profile B	Profile C	Profile D	Profile E	Profile F
Input Function Number	1 - 5	1 - 5	1 - 5	1 - 5	1 - 5	1 - 5
Operating Mode	Switched	Switched	Switched	Switched	Switched	Switched

Gældende for DX2 aktuatorstyringerne DX-ACT2 og DX-ACT4 skal "Operating Mode" sættes til "Switched" for at kunne betjene elfunktionerne fra ARCTOUCHDX.

ARCTOUCHDX har kun mulighed for at betjene "Input Function Number" 1, 2, 3, 4 og 5. Angivelse af "Input Function Number" definerer således også, hvilket ikon der vises for elfunktionen på kørestolens styrboks.

1: Seat Tilt, **2:** Back Rest Angle, **3:** Left Leg Rest, **4:** Right Leg Rest, **5:** Seat Lift

Fejlfinding

Fejl	Årsag	Løsning
Ingen kontaktfelter virker, ingen akustisk tilbagemelding ved aktivering af felterne.	Kørestol slukket	Tænd stol og afvent opstart / kalibrering af felter
	Fejl ved forbindelse til kørestol	Kontroller at ARCTOUCHDX har forbindelse til kørestolen. Sluk og tænd for kørestol og afvent opstart og kalibrering af felterne.
Ingen kontaktfelter virker, akustisk tilbagemelding ved aktivering af felterne.	ARCTOUCHDX er tilsluttet kørestolen, mens denne var tændt. Kræver genstart af kørestol.	Sluk og tænd for kørestol og afvent opstart og kalibrering af felterne.
Et kontaktfelt virker ikke	Kontaktfeltet har været aktiveres under kalibrering eller i længere end 20 sekund. Kalibrering af felterne foretages kort tid efter opstart af stol.	Afvent ca. 5 sekunder, hvor feltet ikke aktiveres og prøv igen.
Efter ca. 20 sekunders kørsel, stopper aktuatoren pludselig og feltet virker ikke længere.	Indlagt sikkerhed i software. En elfunktion kan max. aktiveres i 20 sek.	For videre kørsel deaktiveres feltet og der afventes 5 sek., hvorefter feltet aktiveres igen.
Boksen virker varm	Det er forventeligt at boksens overflade kan føles lun.	