

KATALOG

Denmark



LINX[®]



Yes, you can.[®]

NY TEKNOLOGI - NYE MULIGHEDER

LiNX er Invacare's nye styresystem, der er udviklet på baggrund af input fra brugere, terapeuter og teknikere. **LiNX** er innovativt og anvender den sidste nye avancerede teknologi, hvilket giver mulighed for at programmere, konfigurere og tilpasse el-kørestolen individuelt efter ønsker og behov, så brugeren får en uforlignelig køreoplevelse.

FORMÅL

Dette katalog vil hjælpe med at visualisere og forklare de forskellige **LiNX**-komponenter og deres primære funktioner.

Styrebokse	Joystickstyreboks (kørefunktion)	DLX-REM110
	Joystickstyreboks (kørefunktion & el-funktioner)	DLX-REM211
	Joystickstyreboks (kørefunktion, el-funktioner & lys)	DLX-REM216
	Joystickstyreboks med 3,5" farve touchskærm	DLX-REM400
	Display-styreboks med 3,5" farve touchskærm	DLX-REM500
Ledsagerstyring	Joystick-ledsagerstyring (uden el-funktioner)	DLX-REM050
	Joystick-ledsagerstyring (med el-funktioner)	DLX-ACU200
	Intuitiv ledsagerstyring	IDC
Alternative styringer (anvendes sammen med REM400 eller REM500)	ATOM hovedstyring	ASL104
	PROTON hovedstyring	ASL104P
	Betjeningsplade med sensorer	ASL106
	Compact joystickstyreboks	DLX-CR400
	Compact joystickstyreboks (low force)	DLX-CR400LF
	Compact joystickstyreboks (heavy duty)	ASL133
	Hovedstyring med pust/sug	ASL109
	ASL mini-joystick	ASL138
	MEC mini-joystick	ASL130
	Pædiatrisk joystick	ASL132
Tilbehør	G-Trac® retningsstabilitetssystem	DLX-GYR100
	Trykknappboks	DLX-SW10T
	0/1-kontaktblok	Diverse
	Input modul	DLX-IN500
	USB-lader	DLX-USB02
	Fjernbetjent stop	ASL504
	Trådløs kontaktboks	ASL557-3
	Trådløs musesimulator	ASL558
	Power moduler	60A Power modul (kørefunktion)
75A Power modul (kørefunktion)		DLX-PM75
120A Power modul (kørefunktion)		DLX-PM120
75A Power modul (el-funktioner & lys)		DLX-PM75AL
120A Power modul (el-funktioner & lys)		DLX-PM120AL
Aktuator moduler	Aktuator-modul (2 stk. aktuatorer)	DLX-ACT200
	Aktuator-modul (4 stk. aktuatorer)	DLX-ACT400
BUS-kabler og forlængere	BUS-kabler	GLM-BUS
	BUS-kabel forlængere	GLM-EXT
	BUS-fordeler	GLM-CON4W
Kabelsæt og tilbehør	Kabelsæt for trykknappboks og fjernbetjent stop	Diverse
	Interface-bokse for direkte adgang til el-funktioner	DLX-FKEY
Programmeringsnøgle	LiNX programmeringsnøgle	DLX-HKEY-01

STYREBOKSE



Kørefunktion

DLX-REM110

- ▶ Tænd/sluk
- ▶ Hastighedskontrol
- ▶ Horn
- ▶ Batteriindikator
- ▶ Bluetooth™ 4
- ▶ Adaptive Load Compensation - Nej

Kørefunktion & el-funktioner

DLX-REM211



- ▶ Som REM110
- ▶ Ikon-baseret LED-menu
- ▶ To kontakter - En til køreprogram og en til el-funktioner/opkobling



Kørefunktion, el-funktioner & lys

DLX-REM216

- ▶ Som REM211
- ▶ Lys-funktioner

Styrebokse	Beskrivelse 	Betegnelsen 
	Joystickstyreboks (kørefunktion)	DLX-REM110
	Joystickstyreboks (kørefunktion & el-funktioner)	DLX-REM211
	Joystickstyreboks (kørefunktion, el-funktioner & lys)	DLX-REM216

STYREBOKSE

Joystickstyreboks med touchskærm

DLX-REM400

- ▶ Interaktiv 3,5" farve touchskærm
- ▶ Kræver minimal kraft at betjene
- ▶ Konfigurerbar og kan tilpasses brugerens fysiske og kognitive færdigheder
- ▶ Anvend swipe eller tryk
- ▶ Direkte adgang eller trin-for-trin menu
- ▶ Handskefunktion (ekstra følsom skærm)
- ▶ Mulighed for skærmlås
- ▶ Betjening via touchskærm, joystick og knapper
- ▶ Konfigurerbar til højre eller venstre hånd
- ▶ Bluetooth musesimulator
- ▶ 2 stk. programmerbare funktionsknapper
- ▶ 2 stk. stereo-jackstik
- ▶ Mulighed for navigation via menu



Display-styreboks med touchskærm

DLX-REM500

- ▶ Display version af DLX-REM400
- ▶ Samme muligheder som for DLX-REM400
- ▶ 2 stk. programmerbare funktionsknapper og tænd/sluk

Styrebokse	Beskrivelse 	Betegnelse 
		Joystickstyreboks med touchskærm
	Display-styreboks med touchskærm	DLX-REM500

LEDSAGERSTYRING



Joystick-ledsagerstyring uden el-funktioner

DLX-REM050

- ▶ Anvendes med joysticket fremad og hånden placeret på joystickboksen
- ▶ Tænd/sluk, hastighedsregulering og batteriindikator
- ▶ Anvendes sammen med REM211 eller REM216



Joystick-ledsagerstyring med el-funktioner

DLX-ACU200



- ▶ Mulighed for tre kørefunktioner og el-funktioner
- ▶ Grafisk display med ikoner, der viser om ledsagerstyringen er aktiv og om man er i køreprogram eller sædeindstilling
- ▶ Symbol der viser, når ledsagerstyringen er aktiv
- ▶ Status LED's



Intuitiv ledsagerstyring

IDC

- ▶ Giver adgang til kørefunktioner, hastighedsregulering og skift mellem frem eller tilbage
- ▶ Nødstopfunktion
- ▶ Symbol der viser, når ledsagerstyringen er aktiv
- ▶ Meget intuitiv og let at anvende.

Ledsagerstyring	Beskrivelse 	Betegnelse 
	Joystick-ledsagerstyring uden el-funktioner	DLX-REM050
	Joystick-ledsagerstyring med el-funktioner	DLX-ACU200
	Intuitiv ledsagerstyring	IDC

ALTERNATIVE STYRINGER



ATOM hovedstyring

ASL104

- ▶ Hovedstyring med 3 stk. sensorer, højre, venstre og frem/tilbage
- ▶ Monteres med 0/1-kontakt til at skifte mellem frem/tilbage og køreprogram/el-funktioner/andet
- ▶ Indbygget Bluetooth™
- ▶ Justerbare kontaktpuder

PROTON hovedstyring

ASL104P

- ▶ Hovedstyring med 3 stk. sensorer, højre, venstre og frem/tilbage
- ▶ Udsvingbar sensorer
- ▶ Monteres med 0/1-kontakt til at skifte mellem frem/tilbage og køreprogram/el-funktioner/andet
- ▶ Indbygget Bluetooth
- ▶ Justerbare kontaktpuder



Betjeningsplade med sensorer

ASL106

- ▶ Monteret med 4 stk. sensorer
- ▶ Giver mulighed for at betjene el-kørestolen med begrænset bevægelighed og kræfter
- ▶ Indbygget Bluetooth™

Compact joystickstyreboks



DLX-CR400



- ▶ Joystickstyring mulighed for opsætning af et bredt udvalg af køreprofiler og el-funktioner
- ▶ Ideel til brugere med begrænset bevægelighed

Compact joystickstyrebok (Low Force)

DLX-CR400LF

- ▶ Se Compact joystickstyreboks
- ▶ Low Force - Kræver kun et minimum af kræfter at betjene

Alternative styringer	Beskrivelse 	Betegnelse 
	ATOM hovedstyring	ASL104
	PROTON hovedstyring	ASL104P

Alternative styringer	Beskrivelse 	Betegnelse 
	Betjeningsplade med 4 stk. sensorer	ASL106
	Compact joystickstyrebok	DLX-CR400
Compact joystickstyrebok (Low Force)	DLX-CR400LF	

ALTERNATIVE STYRINGER



Compact joystickstyreboks (Heavy Duty)

ASL133

- ▶ Er udformet i størrelse og facon, der gør den lettere at holde på og betjene
- ▶ Joystick med kontaktfunktion
- ▶ Ideel til brugere med høj muskeltonus/ufrivillig bevægelse



Hovedstyring med pust/sug

ASL109

- ▶ Kombinerer pust/sug-funktion (frem/tilbage) med hovedstyringen (højre/venstre)
- ▶ Hovedstyring med 2 stk. sensorer, i de to Justerbare sidepuder (højre/ venstre)
- ▶ Læbekontakten giver mulighed for at hvile eller skifte funktion



ASL mini-joystick

ASL138

- ▶ Mini Joystick, der ikke fylder meget
- ▶ Ideelt som hagestyring
- ▶ Inkl. nakkestøtte og 0/1-kontakt
- ▶ Indbygget Bluetooth™



MEC mini-joystick

ASL130



- ▶ Mini joystick til brugere med begrænset muskelkraft og begrænset bevægelighed
- ▶ Low Force - Kræver kun et minimum af kræfter at betjene
- ▶ Indbygget 0/1-kontakt
- ▶ Indbygget Bluetooth™



Pædiatrisk joystick

ASL132

- ▶ Pædiatrisk joystick i lille dimension
- ▶ Joystick til brugere med begrænset bevægelighed
- ▶ Forbindes via Input module DLX-IN500

Alternative styringer	Beskrivelse 	Betegnelse 
	Compact joystickstyreboks (Heavy Duty)	ASL133
	Hovedstyring med pust/sug	ASL109
	ASL mini-joystick	ASL138

Beskrivelse 	Betegnelse 
MEC mini-joystick	ASL130
Pædiatrisk joystick	ASL132

TILBEHØR

G-Trac® retningsstabilitetssystem

DLX-GYR100-A

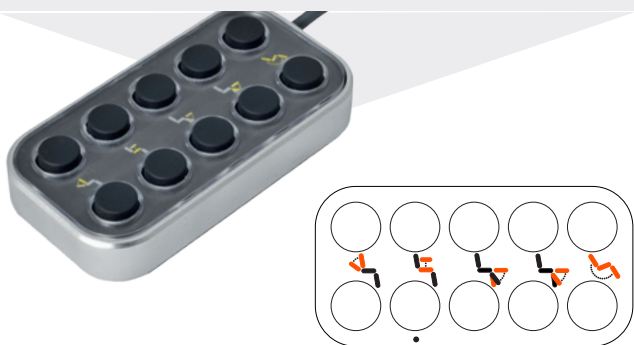
- ▶ G-Trac® retningsstabilitetssystem (Gyro) kræver mindre korrektion og gør det lettere at køre på ujævnt eller planende underlag
- ▶ G-Trac® gør det også lettere at manøvrere indendørs fx over dørtrin og tæppekanter
- ▶ G-Trac® kompenserer også for dæk, der mangler luft eller skæv vægfordeling, hvor brugeren sidder og læner sig til den ene side



Trykknapsboks

DLX-SW10T-A

- ▶ Trykknapsboks med 10 kontakter
- ▶ Trykknapsboksen giver direkte adgang til el-funktioner uden brug af styreboksen)
- ▶ Trykknapsboksen gør det muligt at holde begge hænder aktive



0/1-kontaktblok

Modulopbygget i blokke af 2 eller 4 stk.

- ▶ 0/1-kontaktblok, der kan opbygges i forskellige kombinationer
- ▶ Kontaktblokken giver direkte adgang til 2 eller flere el-funktioner



	Beskrivelse 	Betegnelse 
Tilbehør	G-Trac® retningsstabilitetssystem	DLX-GYR100-A
	Trykknapsboks	DLX-SW10T-A
	0/1-kontaktblok	Konfigurerbar

TILBEHØR

Input modul

DLX-IN500

- ▶ Anvendes sammen med alternative styringer fx pust/sug
- ▶ Fungerer med både med "proportional" og "switched" input

- ▶ En hvid LED viser den aktuelle status
- ▶ Spændingsudgang
- ▶ 9-pin D-Sub seriel udgang
- ▶ Stereo jack stik til kontrol inputs
- ▶ Input for pust/sug
- ▶ 2 stk. BUS forbindelser



USB lader

DLX-USB02

- ▶ 2 stk. USB 2.0 porte, der hver kan forsyne med maks. 1A
- ▶ Mulighed for hurtig og let montering i C-profil



Fjernbetjent stop

ASL504

- ▶ Giver mulighed for at standse el-kørestolen i en afstand på op til 6m



Trådløs kontaktboks

ASL557-3

- ▶ Giver hovedstyringer, Betjeningsplade, ASL og MEC mini-joystick trådløs adgang til kommunikationsenheder
- ▶ Anvendes sammen med 0/1-kontakt, der tilsluttes enhedens brugerport





Trådløs musesimulator

ASL558

- ▶ Giver hovedstyringer, Betjeningsplade, ASL og MEC mini-joystick. trådløs adgang til computere
- ▶ Anvendes sammen med 0/1-kontakt, der tilsluttes enhedens brugerport



Tilbehør	Beskrivelse 	Betegnelse 
	Input modul	DLX-IN500
	USB lader	DLX-USB02
	Fjernbetjent stop	ASL504

Beskrivelse 	Betegnelse 	
	Trådløs kontaktboks	ASL557-3
	Trådløs musesimulator	ASL558

POWER MODULER



Power modul med kørefunktion

DLX-PM60, DLX-PM75, DLX-PM120

- ▶ 60-120 Amp
- ▶ 2 stk. BUS forbindelser
- ▶ Adaptive Load Compensation
- ▶ Ur
- ▶ 2 stk. inputs, der kan anvendes til "Inhibit", funktionsskift og nedsat hastighed
- ▶ 1 stk. programmerbar input/output

Power moduler med el-funktioner & lys

DLX-PM60AL, DLX-PM75AL, DLX-PM120AL

- ▶ 75 og 120 Amp
- ▶ Programmerbar strøm-boost
- ▶ 2 stk. aktuator outputs
- ▶ Outputs for lys (24V / 12V)
- ▶ 2 stk. BUS forbindelse
- ▶ Adaptive Load Compensation
- ▶ Ur
- ▶ 3 stk. programmerbare inputs
- ▶ 1 stk. programmerbar input/output

	Beskrivelse 	Betegnelsen 	Fox™	Bora®	*Spectra® XTR2 HD	*Kite®	*Kite® HD	Storm®4	TDX® SP2 / Modulite™	TDX® SP2 Ultra Low Maxx
Power moduler	60A Power modul med kørefunktion	DLX-PM60	◆							
	75A Power modul med kørefunktion	DLX-PM75		◆		◆				
	75A Power modul med el-funktioner & lys	DLX-PM75AL		◆		◆				
	120A Power modul med kørefunktion	DLX-PM120			◆		◆	◆	◆	
	120A Power modul med el-funktioner & lys	DLX-PM120AL			◆		◆	◆	◆	◆

*(forhandles ikke i DK)

AKTUATOR MODULER



Aktuator modul (2 stk. aktuatorer)

DLX-ACT200

- ▶ Indbygget tilt-sensor
- ▶ Status LED
- ▶ Forbedret kontrol af aktuatorerne
- ▶ Separat regulering af udgangsstrøm på aktuator udgange
- ▶ Forberedt for "smart seating"
- ▶ Stikforbindelser
 - 2 stk. BUS forbindelser
 - 2 stk. aktuator output
 - 6-pins stik til kontrol inputs*



(*Kontrol inputs kunne fx være "Inhibit", nedsat hastighed og maks. vinkel)



Aktuator modul (4 stk. aktuatorer)

DLX-ACT400

- ▶ Som ACT200
- ▶ 4 stk. aktuatorer

Aktuator moduler	Beskrivelse 	Betegnelse 
	Aktuator modul (2 stk. aktuatorer)	DLX-ACT200
	Aktuator modul (4 stk. aktuatorer)	DLX-ACT400

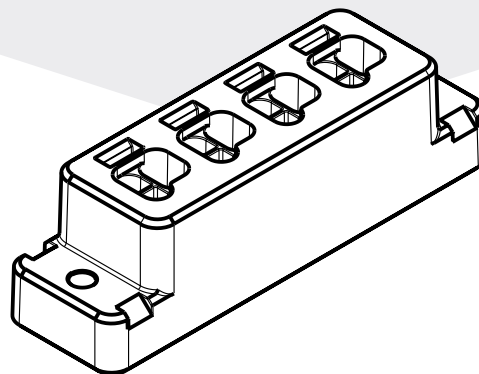
BUS-KABLER, FORLÆNGERE OG FORDELERLER ▼

BUS-kabler og forlængere	Beskrivelse ▼	Betegnelse ▼
	BUS-kabel 300 mm	GLM-BUS030-A
	BUS-kabel 500 mm	GLM-BUS050-A
	BUS-kabel 700 mm	GLM-BUS070-A
	BUS-kabel 1000 mm	GLM-BUS100-A
	BUS-kabel 1200 mm	GLM-BUS120-A
	BUS-kabel 1500 mm	GLM-BUS150-A
	BUS-kabel 1700 mm	GLM-BUS170-A
	BUS-kabel 2000 mm	GLM-BUS200-A
	BUS-kabel 2500 mm	GLM-BUS250-A
	BUS-forlænger 640 mm	GLM-EXT064-A
	BUS-forlænger 900 mm	GLM-EXT090-A
	BUS-kabel 	BUS-forlænger 
BUS-fordeler med 4 stik	GLM-CON4W-A	

BUS-fordeler

GLM-CON4W-A

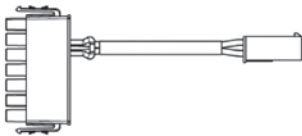
▶ BUS-fordeler med 4 stik



KABELSÆT OG TILBEHØR ▼

Kabelsæt og tilbehør

Kabelsæt og tilbehør	Beskrivelse ▼	Betegnelse ▼
	Kabelsæt for trykknaps, 0/1-kontaktblok og fjernbetjent stop	
	Interface-boks for direkte adgang til én aktuator	DLX-FKEY01TDC
Interface-boks for direkte adgang til flere aktuatorer	DLX-FKEY02TDC	





PROGRAMMERINGSNØGLE ▼

Giver adgang til programmering og diagnosticering (kun til teknikere)

Beskrivelse ▼	Betegnelse ▼
LiNX programmeringsnøgle	DLX-HKEY-01



MODULER OG EL-KØRESTOLE

Følgende oversigt viser en typisk konfiguration på de enkelte el-kørestole. (Oversigten bør tages med forbehold)

	Beskrivelse	Betegnelse	Available on							
			Fox	Bora	*Spectra XTR ^{HD}	*Kite	*Kite ^{HD}	Storm 4 Serien	TDX SP2 Modulte™	TDX SP2 ULM
Power moduler	60A Power modul med kørefunktion	DLX-PM60	◆							
	75A Power modul med kørefunktion	DLX-PM75		◆		◆			◆	
	75A Power modul med el-funktioner & lys	DLX-PM75AL		◆		◆			◆	
	120A Power modul med kørefunktion	DLX-PM120			◆		◆	◆		
	120A Power modul med el-funktioner & lys	DLX-PM120AL			◆		◆	◆		◆
Styrebokse	Joystickstyreboks (kørefunktion)	DLX-REM110	◆	◆	◆	◆	◆			
	Joystickstyreboks (kørefunktion & el-funktioner)	DLX-REM211	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Joystickstyreboks (kørefunktion, el-funktioner & lys)	DLX-REM216		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Joystickstyreboks med 3,5" farve touchskærm	DLX-REM400		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Display-styreboks med 3,5" farve touchskærm	DLX-REM500		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
Ledsagerstyring	Joystick-ledsagerstyring (uden el-funktioner)	DLX-REM050	◆	◆	◆	◆	◆		◆	
	Joystick-ledsagerstyring (med el-funktioner)	DLX-ACU200	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Intuitiv ledsagerstyring	IDC		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
Tilbehør	Compact joystickstyreboks	DLX-CR400		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Compact Remote Low Force	DLX-CR400LF		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	ASL mini-joystick	ASL138		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	ATOM hovedstyring	ASL104								◆
	PROTON hovedstyring	ASL104P								◆
	Betjeningsplade med 4 stk. sensorer	ASL106								◆
	MEC mini-joystick	ASL130								◆
	Compact joystickstyreboks (Heavy Duty)	ASL133								◆
	Pædiatrisk joystick	ASL132								◆
	Hovedstyring med pust/sug	ASL109								◆
Sædeenhed	Aktuator modul (2 stk. aktuatorer)	DLX-ACT200	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	
	Aktuator modul (4 stk. aktuatorer)	DLX-ACT400								◆
Diverse	Trykknappboks	DLX-SW10T-A		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	G-Trac® retningsstabilitetssystem	DLX-GYRO		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	0/1-kontaktblok	Diverse								◆
	Input modul	DLX-IN500								◆
	USB lader	DLX-USB02		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Fjernbetjent stop	ASL504								◆
	Trådløs kontaktboks	ASL557-3								◆
	Trådløs musesimulator	ASL558								◆
	Kabelsæt for trykknappboks og fjernbetjent stop	Diverse		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Interface-bokse for direkte adgang til el-funktioner	DLX-FKEY								◆
	LiNX programmeringssoftware iOS	LiNX iOS	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	LiNX programmeringssoftware PC	LiNX PC	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	LiNX programmeringsnøgle	DLX-HKEY-01	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆

*(forhandles ikke i DK)


KONFIGURATOR TIL VALG AF ALTERNATIV STYRING

Når man skal vælge en alternativ styring til en el-kørestol, kan det være en uoverskuelig opgave.

Vores konsulenter har stor erfaring og er specialister i netop det, at vælge den rette el-kørestol, den rigtige styring og det tilbehør, der passer bedst til brugerens funktionelle formåen, behovet og ønskerne. Du er altid velkommen til at kontakte os og få råd og vejledning i, hvad du skal være opmærksom på og hvilke muligheder du har, når der skal vælges el-kørestol, styring og tilbehør.

Du er også velkommen til selv at indhente oplysninger og samle inspiration på www.linx4you.com eller hente "linx4you app" på Google Play Store og i Apple App Store.


Få yderligere oplysninger på www.invacare.dk eller kontakt vores kundeservice på tlf. 3690 0000.

LiNX 
COUNTRY: ▼


POWERCHAIR CONTROL SELECTOR

When it comes to choosing a control interface, the options available on the market are vast. It's the job of the professional to match the appropriate control interface to the motor and cognitive abilities of the user, considering the size and activation method of the control interface itself and which control will match most effectively with the functional capabilities of the individual.


Please following the five simple steps to generate a recommended powerchair control.




Select the users best area of controlled movement:




CHIN/CHEEK




FINGER




HAND



HEAD



MID LINE



MOUTH

NEXT STEP >

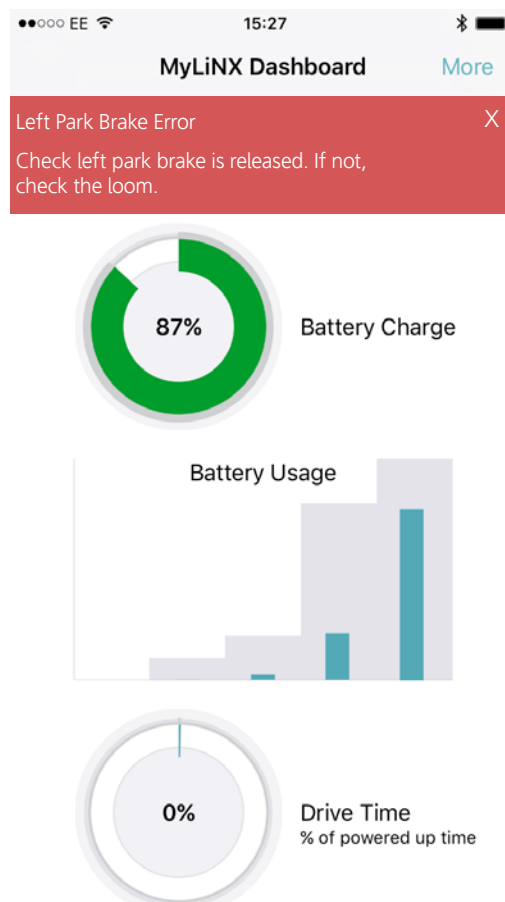
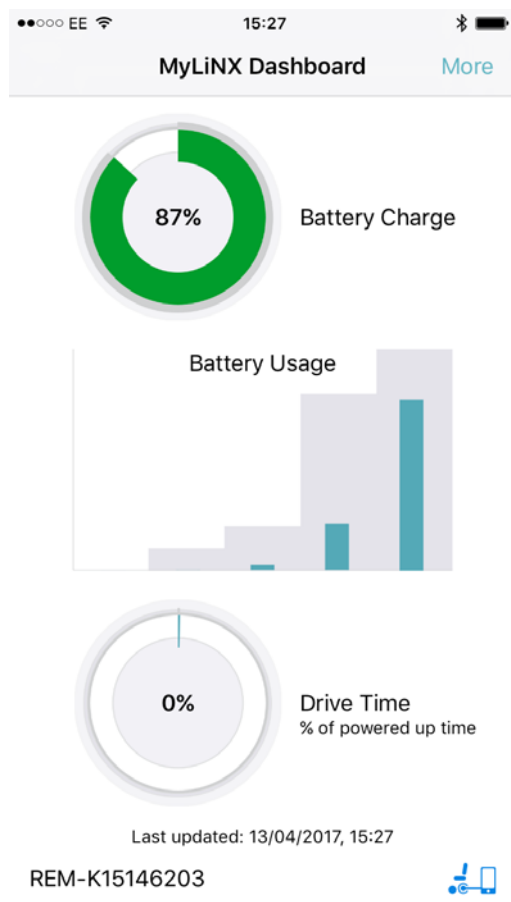
MYLiNX APP

MyLiNX er en revolutionerende app, der giver dig som bruger mulighed for at holde øje med batteriet aktuelle ladestatus, antal køretimer eller fejlkoder.

MyLiNX forbinder trådløst til **LiNX** styresystemet på din el-kørestol.

MyLiNX gør hverdagen lettere og du kan fokusere og bruge tiden på de ting, som interesserer dig i hverdagen.

MyLiNX-appen kan downloades gratis på Google Play eller i Apples App Store.



Invacare A/S
Sdr. Ringvej 37, 2605 Brøndby
Denmark
Tlf.: 3690 0000
denmark@invacare.com
www.invacare.dk

© 2017 Invacare International Sàrl

LiNX er et registrerede varemærke under Dynamic Controls

og kan anvendes af Invacare i henhold til aftale. Få
yderligere information på info@dynamiccontrols.c

LiNX – DK - 07/2017

Al information er ved trykningstidspunktet korrekt. Invacare
forbeholder sig retten til at foretage konstruktionsændringer
uden forudgående varsel.

Trusted Solutions,
Passionate People

