



erivo®

The light & foldable
electric wheelchair

L'innovation en un coup d'oeil	59
Avantages produit	61
Descriptif	62
Design	63
Accessoires	64
Données techniques	65





Assise ergonomique

- Base rigide fixe - idéale pour y ajouter des coussins d'assise adaptés aux besoins de l'utilisateur
- Repose-pieds doté de 3 réglages en hauteur
- Grand dossier offrant de la stabilité et du confort



Pliage rapide

- L'erivo se replie facilement pour un meilleur rangement
- Les roulettes anti-bascule permettent de le déplacer comme un chariot



Roue motrice

- Roue motrice de 12,5"
- Pneumatique pour un usage en intérieur comme en extérieur
- Bonne aptitude à franchir les obstacles
- Système de freinage intégré (frein moteur)



Suspension des roues arrière

- Suspension pour une conduite plus confortable sur un sol irrégulier comme le gravier ou les pavés



Commande électronique

- Commande intuitive avec les fonctionnalités de base
- Choix de la vitesse, affichage de la batterie à 5 segments, joystick, klaxon
- Prise de charge intégrée



Pochette de voyage

- Sac intégré au dossier avec sangle de fixation
- Contours réfléchissant la lumière pour plus de sécurité dans l'obscurité



- Le dossier peut être replié afin de rendre l'erivo encore plus compact



toujours à portée de main.



Avantages du produit

Toujours à portée de main. L'erivo est votre compagnon de tous les jours. Il est rapide et facile à ranger, notamment dans les coffres de voiture. Il accroît également l'autonomie et l'indépendance de l'utilisateur à la maison ou en déplacement.

Les principaux avantages du produit

- Jusqu'à 150 kg de charge pour un utilisateur
- Dimensions compactes une fois plié, parfait pour le transport dans le coffre
- Peinture bicolore offrant un design sportif et contemporain
- Châssis en aluminium moulé sous pression
- Châssis souple avec suspension à l'arrière sur les roues motrices
- Panneau de commande simple, pour une utilisation intuitive
- Utilisation universelle - produit de classe B pour l'intérieur et l'extérieur
- Grande mobilité avec une facilité à manipuler le fauteuil, même dans les petits espaces
- Électronique intelligente via LiNX Accès à partir de Dynamic Controls

Notre assurance qualité - votre sécurité

Testé par TÜV Süd, Hanovre, conformément à la norme IOS 12184:2014

Conformité CE



Conforme aux directives de l'UE pour dispositifs médicaux 93/42/EWG

Classe de dispositif

Class A (Intérieur)

Fonction



Passez facilement en mode manuel. Débrayez les roues à l'aide du levier rouge...



... puis poussez le système via la poignée rembourrée.



erivo R10 / erivo pro R11

- Design sportif, dynamique et raffiné
- Grandes roues motrices de 12,5 pouces (pneumatiques), roues avant de 8 pouces
- 2 moteurs haute performance, 250 W chacun
- Technologie de pliage intelligente avec mécanisme de verrouillage
- Siège fixe pour un confort d'assise ergonomique
- Accoudoirs relevables pour faciliter les transferts, réglables en largeur sur version AA1
- Dossier réglable en angle sur version AA1
- Bras pivotant pour déplacer la commande électronique
- Repose-pieds amovible avec 3 réglages de hauteur
- Module d'alimentation : LiNX DLX-PM60C



- Pochette avec rabat à l'arrière du fauteuil
- Barre de poussée avec revêtement en mousse



Commande électronique, LiNX DLX-REM-60A

- Interface de commande claire et simple avec joystick
- Réglage de la vitesse variable de 1,5 à 6 km/h
- Affichage de la batterie en 5 segments
- Klaxon
- Prise de charge



Pack batterie R10

- Éléments lithium-ion haute performance pour une longue durée de vie de la batterie
- Autonomie jusqu'à 17 km avec le pack batterie 11,0 Ah (varie selon le terrain, le poids de l'utilisateur, la température, les réglages du fauteuil roulant et la topographie)
- Facile à retirer et à remettre en place
- Poids : seulement 2,4 kg
- Poignée de transport intégrée
- En option : batterie de 30,15 Ah avec une autonomie de 35 km. (Option de série pour la version pro R11)
- La batterie peut être rechargée dans le fauteuil roulant ou séparément
- Temps de charge : Pack batterie 11 Ah, environ 6 heures (chargeur 2A)
Pack batterie 30 Ah : environ 6,5 heures (chargeur 6A recommandé)



* Seulement Pack batterie 11 Ah



Chargeur, 2A

- Mécanisme électronique de charge
- Adaptation automatique à la tension du réseau (100 - 240 V)
- Chargeur 6A.
- Avertissement : Convient uniquement pour le pack batterie 30,15 Ah (De série pour la version pro R11)

Pliage compact

L'erivo peut être replié en un rien de temps.
Une fois plié, l'erivo peut facilement être rangé dans un emplacement étroit ou dans un coffre de voiture.



Mécanisme de pliage

Afin de plier l'erivo, il suffit de tirer sur le levier de verrouillage rouge situé à droite sous le siège. Lorsque vous tirez le levier de verrouillage vers le haut, rapprochez l'assise et le dossier.



Tout simplement compact

Une fois plié, l'erivo a approximativement les dimensions d'une valise.
Cela signifie qu'il peut être facilement rangé dans des endroits restreints.





Kit d'éclairage

- Le contenu l'offre pour l'erivo pro R11 comprend :
- Lampes 45 LUX
- Protection contre les éclaboussures IPX4
- Durée de fonctionnement : environ 6,5 heures
- Protection contre l'allumage : Double clic pour allumer
- Les lampes avant et arrière peuvent être rechargées via un câble USB sur le PC ou un adaptateur secteur pour smartphone (adaptateur secteur non inclus dans la livraison)
- Composé de 2 lampes avant, 2 lampes arrière, 1 câble de chargement USB.
- Le kit d'éclairage est également disponible avec une seule lampe avant et arrière.



Bloc batterie de 30,15 Ah en option

- Pack batterie avec jusqu'à 35 km d'autonomie (de série pour la version erivo pro R11)
- Temps de charge : Pack batterie 30 Ah environ 6,5 heures (chargeur 6A)



Commande tierce personne

- Commande simple et ergonomique par une personne
- Vitesse variable de 1,95 à 6 km/h
- La gestion du fauteuil par un tiers s'active lorsque le système est mis en mode contrôle



Système	R10	pro R11
Poids max. utilisateur	150 kg	150 kg
Autonomie	17 km	35 km
	en fonction du terrain, du poids de l'utilisateur, de la température et de la topographie	
Degré de pente	6° (10.5%)	6° (10.5%)
Vitesse	1.5–6 km/h	1.5–6 km/h
Classe de protection	IPX4 (résistant aux éclaboussures)	IPX4 (résistant aux éclaboussures)
Éclairage	-	2x feux avant 2x feux arrière 2x réflecteurs avant blancs
Classe de dispositif	Type classe A	Type classe B

Composants

Moteur	2x 250 W, 24 V, 140 r/min, IP44	2x 250 W, 24 V, 140 r/min, IP44
Commande électronique	LiNX DLX-REM-60A Présélection de la vitesse, avertisseur sonore, affichage de la capacité de la batterie et des erreurs	LiNX DLX-REM-60A Présélection de la vitesse, avertisseur sonore, affichage de la capacité de la batterie et des erreurs
Module d'alimentation	LiNX DLX-PM60C (La commande tiers personne peut être ajoutée ultérieurement)	LiNX DLX-PM60C (La commande tiers personne peut être ajoutée ultérieurement)
Commande électronique	LiNX DLX-REM-50A	LiNX DLX-REM-50A
Roues motrices	12.5" (pneumatiques 2.8 bar)	12.5" (pneumatiques 2.8 bar)
Roues avant	8" (Caoutchouc robuste)	8" (Caoutchouc robuste)

Pack batterie

Type de cellule	Cellules lithium-ion, étanches et sans entretien	Cellules lithium-ion, étanches et sans entretien
Capacité	11.00 Ah, 284.9 Wh	30.15 Ah, 759.8 Wh
Tension	25.9 V	25.2 V
Température de fonctionnement	-25°C to +50°C	-25°C to +50°C

Chargeur

Courant de charge	2A	6A
Tension d'entrée	100–240V AC, 50–60Hz, 1.2–0.5 A, ajustement automatique à la tension du secteur, mécanisme de charge et d'arrêt	100–240V AC, 50–60Hz, 2.5 A, ajustement automatique à la tension du secteur, mécanisme de charge et d'arrêt
Tension de sortie	24 V	24 V
Temps de charge	approx. 6 h	approx. 6.5 h
Classe de protection	IP54	IPX1

Poids

Poids sans le pack batterie	27.3 kg	27.3 kg
Pack batterie	petit (11.0 Ah) 2.4 kg	grand (30.15 Ah) 4.6 kg
Système avec le pack batterie	29.7 kg	31.9 kg

Dimensions

Largeur d'assise	45 cm	45 cm
Profondeur d'assise	47 cm	47 cm
Hauteur d'assise	51 cm	51 cm
Hauteur de dossier	45 cm	45 cm
Longueur totale	105 cm	105 cm
Largeur totale	62 cm	62 cm



Conformité CE selon la directive 93/42/
EWG relative aux dispositifs médicaux