



Controles especiales

000247779.06

Switch-It
TouchDrive2

Manual del Usuario

⚠ ¡ADVERTENCIA!

Lea atentamente estas instrucciones antes de comenzar la tarea de instalación. De no entender o seguir las instrucciones de instalación, incluyendo las advertencias y precauciones, podría provocar lesiones al usuario y la nulidad de la garantía. Si tiene alguna duda o consulta, contacte con el distribuidor de Sunrise Medical donde adquirió el producto.

NOTA: Compruebe que ninguna pieza se haya dañado durante el transporte. En caso de detectar algún daño, NO utilice el producto. Comuníquese con la compañía de transporte o con Sunrise Medical para saber cómo proceder.

⚠ ADVERTENCIA

NO instale este equipo sin antes haber leído y comprendido este manual. Si no comprende las Advertencias, Precauciones e Instrucciones, comuníquese con un profesional clínico o distribuidor cualificado; de lo contrario podrían producirse lesiones o daños.

⚠ ADVERTENCIA



Este dispositivo puede verse afectado por la interferencia electromagnética (EMI) e interferencia de radiofrecuencia (RFI).

- Determinadas fuentes de ondas de radio, como las emisoras de radio, emisoras de televisión, transmisores de radio amateur (HAM), radios de dos vías y teléfonos móviles, pueden afectar el control eléctrico.
- Si se produce un movimiento involuntario o la desactivación del freno, APAGUE la silla de ruedas eléctrica y no la ponga en marcha hasta haber realizado una inspección, reparación y/o sustitución.
- Si la silla de ruedas eléctrica funciona de manera errática, APÁGUELA y no la ponga en marcha hasta haber realizado una inspección, reparación y/o sustitución.
- Si la palanca del joystick está dañada, puede hacer que la silla funcione de manera errática; APÁGUELA y no la ponga en marcha hasta haber realizado una inspección, reparación y/o sustitución.
- Si alguno de los cables del dispositivo se pela, corta o desconecta de alguna manera, APAGUE la silla y no la ponga en marcha hasta haber realizado una inspección, reparación y/o sustitución.

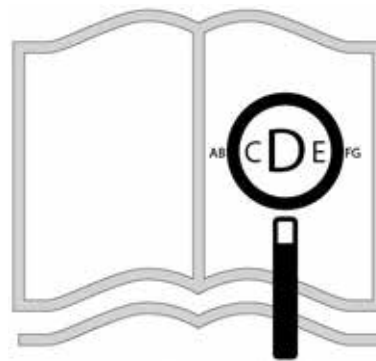
Información para el usuario

Enhorabuena por elegir un producto Switch-It. Nuestros productos de movilidad están diseñados para aumentar la independencia del usuario y hacer su vida cotidiana más fácil.

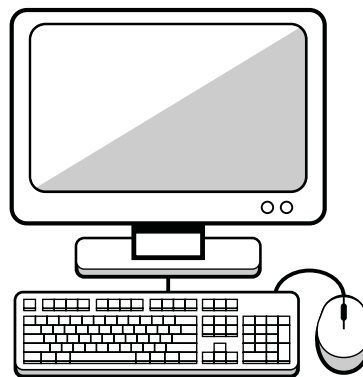
Nuestros productos están en contante proceso de mejora por lo que Sunrise Medical se reserva el derecho de cambiar el diseño de los mismos y las especificaciones indicadas sin previo aviso.

Sobre este manual de instrucciones

Este manual le ayudará a utilizar y mantener su producto de forma segura.



Si tiene dificultades visuales, puede encontrar este documento en formato pdf visitando:
www.SunriseMedical.es



A. Descripción del producto:

TouchDrive 2 (TD2) de Switch-It utiliza la probada tecnología de pantalla táctil de teléfonos móviles para ofrecer capacidades de conducción proporcionales precisas y ultrasensibles. El usuario simplemente hace contacto con la superficie de cristal del dispositivo para activarlo; no se requiere fuerza. Si mantiene contacto con la pantalla, podrá conducir con todas las capacidades programadas en la silla de ruedas eléctrica, incluyendo cambiar de dirección/orientación y girar.

B. Información técnica:

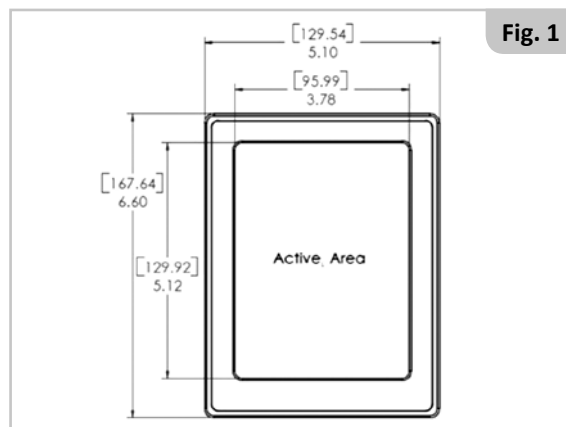
- Tipo de control alternativo: Proporcional
- Tipo de activación: Pantalla táctil capacitiva
- Fuerza de activación: No requiere fuerza, solo contacto con la pantalla táctil
- Reacción: Movimiento de la silla de ruedas eléctrica
- Tipo de conector: Conexión Sub-D de 9 contactos a la pantalla de la silla de ruedas
- Área activa de la pantalla: 5,12" x 3,78" (130 mm x 96 mm), Fig. 1

C. Compatibilidad:

- Electrónica R-Net Penny & Giles: Se requiere pantalla Omni.
- Electrónica Curtis - Admite 50: Requiere una pantalla mejorada.
- Controles dinámicos DX2: Requiere dongle DX Switch-It (DXD).
- Electrónica Invacare: Se requiere el módulo de aspiración y soplido Invacare MK6 (SNPMK6). La versión MicroPilot para Invacare (MP-I) debe solicitarse en el momento de realizar el pedido.

D. Características principales:

- El TD2 cuenta con un interruptor de modo incorporado en la parte inferior de la pantalla (logotipo de Switch-It), que puede desactivarse si no se lo desea, Figura 3. Esta función puede activarse/desactivarse pulsando el botón verde empotrado situado en la parte inferior del dispositivo, Figura 4.
- Si no desea el conmutador de modo incorporado, existe un puerto monocasco de 1/8" para conmutadores de modo mecánicos externos, que elimina la necesidad de conectar un conmutador y un cable de extensión enchufado a la pantalla Omni o al mando Advance (Figura 3).
- El TD2 puede configurarse para que funcione de forma táctil (Modo Absoluto) o mediante arrastre (Modo Relativo), dependiendo de las necesidades y deseos de uso del cliente. El TD2 vendrá de Switch-It en Modo Absoluto. Para cambiar este modo, presione el botón azul empotrado situado en la parte inferior del dispositivo, Figura 4.
 - ⌘ Modo Absoluto - De forma similar a un joystick estándar, el centro de la pantalla táctil es el punto neutro.
 - Al hacer contacto con cualquier dirección alejada del centro/punto neutro, conducirá la silla de ruedas eléctrica en dicha dirección.



Características principales (continuación):

- Cuanto más lejos el contacto con el centro/ punto neutro, más rápido andará la silla de ruedas eléctrica.
 - La luz LED situada en la parte inferior del dispositivo que parpadea en **ROJO** indica que el dispositivo está en Modo Absoluto y que la silla de ruedas eléctrica está en marcha, Figura 5.
- ⌘ Modo Relativo - Este modo permite que el centro/ punto neutro se defina por el primer toque.
- El primer contacto con la pantalla táctil es el punto neutro, pero esto no hace que la silla de ruedas eléctrica se mueva.
 - Una vez establecido el contacto, el usuario debe mantener el contacto y arrastrar el dedo, etc. en la dirección en la que desea ir. Cuanto el usuario más aleje el contacto del nuevo centro/ punto neutro, más rápido irá la silla de ruedas eléctrica.
 - La luz LED situada en la parte inferior del dispositivo que parpadea en **AZUL** indica que el dispositivo está en Modo Relativo y que la silla de ruedas eléctrica está en marcha, Figura 5.
- Puede configurar los ajustes de proyección mediante la electrónica de la silla de ruedas eléctrica; el dispositivo debe estar en Modo Absoluto.



Fig. 5

E. Solución de posibles problemas

Si necesita ayuda adicional, póngase en contacto con su distribuidor autorizado de Sunrise Medical.

ESTA GARANTÍA NO AFECTA DE FORMA ALGUNA A SUS DERECHOS LEGALES.

Tal y como se establece en estas condiciones de garantía, Sunrise Medical* proporciona una garantía para sus productos que cubre lo siguiente.

Condiciones de la garantía:

1. Si una o varias piezas tuviesen que ser reparadas o sustituidas como consecuencia de un defecto de fabricación y/o defecto de material dentro de un plazo de 24 meses a partir de la fecha en la que el comprador original adquirió el producto, las piezas afectadas se repararán o reemplazarán sin cargo alguno. La garantía solo cubre los defectos de fabricación.
2. Para poder hacer valer la garantía, póngase en contacto con su distribuidor autorizado de productos Sunrise Medical donde compró el producto, con los detalles exactos de la naturaleza del desperfecto. En caso de estar utilizando el producto fuera del área cubierta por el distribuidor autorizado de Sunrise Medical donde fue adquirido, las reparaciones o sustituciones podrán llevarse a cabo por otro distribuidor indicado por Sunrise Medical. Solo un distribuidor autorizado de Sunrise Medical podrá reparar el producto defectuoso.
3. Para las piezas reparadas o sustituidas dentro de este período de garantía, ofrecemos una garantía conforme a estas condiciones y para el período de garantía restante del producto según lo dispuesto en el punto 1.
4. En cuanto a las piezas originales de repuesto que hubiesen sido sustituidas por cargo del cliente, estas tendrán una garantía de 12 meses (después de la instalación) y conforme a estas condiciones de garantía.
5. Los reclamos de esta garantía no tendrán validez si la reparación o la sustitución del producto o de la pieza fuesen necesarias por las siguientes razones:
 - a. Uso y desgaste normal de elementos como baterías, almohadillados de reposabrazos, tapicerías, ruedas, zapatas de frenos, etc.
 - b. Cualquier sobrecarga del producto; compruebe la etiqueta CE para confirmar el peso máximo autorizado del usuario.
 - c. Falta de mantenimiento del producto o del componente por no haber llevado a cabo revisiones periódicas según las recomendaciones del fabricante, tal y como se especifica en el manual de instrucciones.
 - d. Utilización de piezas o componentes que no sean los originales del fabricante.
 - e. El producto o sus componentes han sufrido daños por negligencia, accidente o uso inapropiado.
 - f. Se han realizado cambios o modificaciones en el producto o en sus piezas, diferentes de las especificadas por el fabricante.
 - g. Reparaciones realizadas sin haber informado previamente de las circunstancias al Servicio de Calidad de Sunrise Medical.
6. Esta garantía está sujeta a las leyes del país en el que se ha adquirido el producto.

* Se refiere a la división de Sunrise Medical que ha suministrado el producto.



INFORMACIÓN DE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS Y RECICLADO.

Cuando este producto alcance el final de su vida útil, sírvase llevarlo a un punto de recolección aprobado o de reciclaje designado por las autoridades locales. Este producto está fabricado a base de una variedad de materiales; por lo tanto, no debe desecharse como basura doméstica común.

Debe desechar la silla de ruedas de manera adecuada, de conformidad con las leyes y regulaciones locales. La mayoría de los materiales utilizados en la construcción de este producto son totalmente reciclables.

La recolección y reciclaje separados del producto al momento de desecharlo ayudará a conservar los recursos naturales y a asegurar que se desechen de manera que proteja al medioambiente.

Conforme a las recomendaciones mencionadas, antes de desechar el producto, deberá comprobar la propiedad legal del mismo.



Sunrise Medical S.r.l.
Via Riva, 20 – Montale
29122 Piacenza
Italia
Tel.: +39 0523 573111
Fax: +39 0523 570060
www.SunriseMedical.it

Sunrise Medical AG
Erlenauweg 17
CH-3110 Münsingen
Schweiz/Suisse/Svizzera
Fon +41 (0)31 958 3838
Fax +41 (0)31 958 3848
www.SunriseMedical.ch

Sunrise Medical AS
Delitoppen 3
1540 Vestby
Norge
Telefon: +47 66 96 38 00
Faks: +47 66 96 38 80
post@sunrisemedical.no
www.SunriseMedical.no

Sunrise Medical AB
Box 9232
400 95 Göteborg
Sweden
Tel: +46 (0)31 748 37 00
Fax: +46 (0)31 748 37 37
www.SunriseMedical.se

MEDICCO s.r.o.
H – Park, Heršpická 1013/11d,
625 00 Brno
Czech Republic
Tel.: (+420) 547 250 955
Fax: (+420) 547 250 956
www.medicco.cz
info@medicco.cz
Bezplatná linka 800 900 809

Sunrise Medical ApS
Park Allé 289 G
DK-2605 Brøndby
Tlf. 70 22 43 49
Email: info@sunrisemedical.dk
www.SunriseMedical.dk

Sunrise Medical Pty. Ltd.
6 Healey Circuit, Huntingwood,
NSW 2148,
Australia
Phone: 9678 6600,
Orders Fax: 9678 6655,
Admin Fax: 9831 2244.
Australia
www.sunrisemedical.com.au

Sunrise Medical
North American Headquarters
2842 Business Park Avenue
Fresno, CA, 93727, USA
(800) 333-4000
(800) 300-7502
www.SunriseMedical.com

Sunrise Medical GmbH
Kahlbachring 2-4
69254 Malsch/Heidelberg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 7253/980-0
Fax: +49 (0) 7253/980-222
www.SunriseMedical.de

Sunrise Medical
Thorns Road
Brierley Hill
West Midlands
DY5 2LD
England
Phone: 0845 605 66 88
Fax: 0845 605 66 89
www.SunriseMedical.co.uk

Sunrise Medical S.L.
Polígono Bakiola, 41
48498 Arrankudiaga – Vizcaya
España
Tel.: +34 (0) 902142434
Fax: +34 (0) 946481575
www.SunriseMedical.es

Sunrise Medical Poland
Sp. z o.o.
ul. Elektronowa 6,
94-103 Łódź
Polska
Telefon: + 48 42 275 83 38
Fax: + 48 42 209 35 23
E-mail: pl@sunrisemedical.de
www.Sunrise-Medical.pl

Sunrise Medical B.V.
Groningenhaven 18-20
3433 PE NIEUWEGEIN
The Netherlands
T: +31 (0)30 – 60 82 100
F: +31 (0)30 – 60 55 880
E: info@sunrisemedical.nl
www.SunriseMedical.nl

Sunrise Medical HCM B.V.
Vossenbeemd 104
5705 CL Helmond
The Netherlands
T: +31 (0)492 593 888
E: customerservice@sunrisemedical.nl
www.SunriseMedical.nl
www.SunriseMedical.eu
(International)

Sunrise Medical S.A.S
ZAC de la Vrillonnerie
17 Rue Mickaël Faraday
37170 Chambray-Lès-Tours
Tel : + 33 (0) 247554400
Fax : +30 (0) 247554403
www.sunrisemedical.fr

EC REP



CE



 **SUNRISE**
MEDICAL®

247779_OM_Switch-It TouchDrive2_EU_ES_
RevA_2018-08-10