

Switch-It® Vigo Toolbox
DOCUMENTO AUXILIAR

SWITCH-IT
SMART TECHNOLOGIES

Primer uso	5
Atención al Cliente	5
Navegación	5
Ayuda	5
Orientación	6
Notificaciones	6
Ventanas emergentes	6
Paneles de instrucciones	7
Cajas de información	8
Bluetooth	9
Dispositivos	9
Reiniciar sus dispositivos manualmente	10
Instrucciones de emparejamiento	11
Redes	12
Pantalla de bienvenida	13
Ayuda	13
Panel de instrucciones	13
Lista de dispositivos activos	13
Pantalla de comprobación del dispositivo (primera vez)	15
Una red completa	16
Red 'sólo para ratones'	17
Red 'sólo para conductores'	18
Dispositivo ausente	19
Pantalla de configuración de la red – Nombre su red	20
Pantalla Cambiar contraseña	21
Caja de información	21
Campos de entrada de contraseña	21
Pantalla de inicio	22
Menú Red	22
Menú de actualización del firmware	22
Menú de configuración de conducción (disponible sólo para distribuidores autorizados)	22
Menú Configuración de la aplicación	22
Menú Redes	23
Editar y eliminar	23
Modo Edición	23
Modo Eliminación	23
Panel de instrucciones	23

Lista de sus redes	24
Red disponible:	24
Red no disponible:	24
Menú Mostrar Red	25
Editar Nombre de red	25
Caja de información	25
Dispositivos en la red	25
Menú Reparar Red	27
Editar Nombre de red	27
Caja de información	27
Dispositivos de su red	27
Lista de nuevos dispositivos disponibles	27
Menú Añadir red	28
Panel de instrucciones	28
Lista de dispositivos activos	28
Pantalla de comprobación de dispositivos (en caso de más de 1 red)	30
Personalización	30
Pantalla de configuración de la red – Nombre su red	30
Pantalla Cambiar contraseña	30
Menú Gestionar red	31
Editar Nombre de red	31
Caja de información	31
Dispositivos en la red	32
Menú Cambiar contraseña	33
Menú Cambiar orden de dispositivos	33
Menú Modificar red	33
Menú Cambiar contraseña	34
Editar Nombre de red	34
Caja de información	34
Campos de entrada de contraseña	34
Menú Cambiar orden de dispositivos	35
Menú Modificar red	36
Editar Nombre de red	36
Cajas de información	36
Dispositivos en la red	37
Eliminar dispositivos	38
Menú Añadir dispositivo	39
Editar Nombre de red	39

Cajas de información	39
Dispositivos en su red	39
Lista de nuevos dispositivos disponibles	40
Menú de actualización del firmware	41
Lista de sus redes	41
Red disponible:	41
Red no disponible:	42
Pantalla Actualización de instrucciones	43
Panel de instrucciones	43
Dispositivos en la red	43
Proceso de actualización del firmware	45
Pantalla de actualización correcta del firmware	47
Menú Configuraciones de conducción	48
General – 1. página	48
Centrar	
Puede elegir el método que prefiera para (re)centrar la posición del mando de cabeza.	48
Filtro de temblor e interruptor de alto temblor	48
General – 2. página	49
Botón analógico	49
Quinto interruptor/sensor de parpadeo	49
General – 3. página	49
Parámetros de reconocimiento de gestos	49
Avance invertido	49
Invertir	50
Ángulos de la cabeza	50
Calibración	50
Alcance de movimiento hacia delante y hacia atrás	50
Límites de seguridad hacia delante y hacia atrás	50
“Zonas muertas” hacia delante y hacia atrás	50
50	
Inclinación de la cabeza a izquierda y derecha	51
Límites de seguridad a izquierda y derecha	51
“Zonas muertas” a izquierda y derecha	51
51	
Menú de Configuraciones	52
Analítica y estadísticas	52
Ajustes de actualización del firmware	52
Ajustes de conducción	52

Primer uso

¡Bienvenido a Switch-It® Vigo Toolbox!

Esta aplicación móvil está aquí para ayudarle a gestionar sus redes Head Drive & Mouse, para añadir y/o eliminar nuevos dispositivos Switch-It® Vigo, y para mantener sus dispositivos actualizados con el firmware más reciente.

El uso de esta aplicación no es imprescindible para que sus sistemas Switch-It® Vigo funcionen correctamente.

Atención al cliente

Si no encuentra la respuesta a su pregunta ni en este documento ni en el **Manual** (cuya versión digital está disponible en nuestro sitio web:

<https://nowtech.hu/downloads/vigo/latest/>) o tiene algún problema con nuestros productos, envíenos un correo electrónico a **support@nowtech.hu** con el número de serie de su producto (que figura en las pegatinas del producto) y una breve descripción del problema.

Navegación

Siempre puede retroceder una pantalla cada vez pulsando el botón de retroceso situado en la esquina superior izquierda de la pantalla. El nombre de la pantalla a la que conduce el botón de retroceso aparece siempre escrito en el botón.

Ayuda

Se puede acceder a la documentación de Ayuda en cada pantalla haciendo clic en el icono de Ayuda situado en la esquina superior derecha:



Siempre puede acceder a cualquier parte del documento desplazándose o utilizando el índice que aparece en la parte superior del documento. Si accede a este documento a través de la aplicación, ésta saltará automáticamente a la parte del documento que corresponda a la pantalla en la que haya pulsado el botón Ayuda, ya que es sensible al contexto.

Orientación

Le orientamos y explicamos lo que ocurre en cada paso de todo el proceso de solicitud. Esto puede hacerse de diferentes formas:

Notificaciones

Son cuadros emergentes que le informan de si una acción o proceso ha tenido éxito o no. Aparecen siempre en la parte izquierda de la pantalla, apilándose desde arriba en caso de notificaciones múltiples.

Hay 4 tipos de notificaciones:

- Info (marcado en azul): contiene información útil sobre una acción.
- Éxito (marcado en verde): confirma el éxito de una acción.
- Advertencia (marcada en amarillo): información que debe tenerse en cuenta sobre una acción.
- Error (marcado en rojo) - explicación de por qué una acción no ha tenido éxito.

Si sólo hay una notificación en la pantalla, la verá en una vista ampliada (no sólo su título/forma contraída) y desaparecerá automáticamente al cabo de unos segundos. Los mensajes/notificaciones de error son excepciones, permanecen en pantalla hasta que pulsa sobre ellos.

En el caso de notificaciones múltiples, sólo se expandirá la última o la inferior; el resto permanecerá contraído (es decir, sólo el título) hasta que pulse sobre ellas. Al pulsar sobre ellas, desaparecen.

Ventanas emergentes

Todas las ventanas emergentes contienen alguna información sobre la acción que va a realizar. Suelen aparecer en el centro de la pantalla.

Paneles de instrucciones

Se trata de cuadros desplegados que contienen una serie de pasos que debe realizar para finalizar un proceso con éxito (por ejemplo, configurar o actualizar una red).

Existen dos tipos de paneles de instrucción:

- Instrucciones paso a paso: cada paso está marcado con números.
- Instrucciones con viñetas: una lista de acciones que puede realizar en una pantalla determinada.

Siempre puede ocultar las Instrucciones en toda la aplicación pulsando "Ocultar instrucciones":

Hide instructions 

Las instrucciones pueden hacerse visibles de nuevo pulsando "Mostrar instrucciones":

 Show instructions 

La aplicación almacenará esta configuración para que no tenga que ocultarlas o desocultarlas cada vez que entre en una pantalla con instrucciones.

Este panel se vuelve desplazable si contiene demasiada información, lo que se marca con un icono de mano animada cuando se ve por primera vez un panel de este tipo.

Cajas de información

Al igual que los [paneles de instrucciones](#), estos cuadros contienen información adicional relacionada con la pantalla o la opción de menú actual.

Siempre puede ocultar la caja de información en toda la aplicación pulsando el botón "X" situado en la esquina superior derecha del cuadro:



La caja de información puede hacerse visible de nuevo pulsando el icono de información situado bajo el botón de ayuda en la esquina superior derecha:



La aplicación almacenará esta configuración para que no tenga que ocultarlas o desocultarlas cada vez que entre en una pantalla con instrucciones.

Bluetooth

Varios elementos de su sistema Switch-It® Vigo utilizan señales Bluetooth como forma de comunicación y también lo hace su teléfono. Asegúrese de que la conexión Bluetooth de su teléfono está activada.



Para usuarios de Android: Por favor, asegúrese de que los Datos de Localización están activados en su teléfono! La aplicación le avisará en forma de mensaje emergente si no lo está.



Para los usuarios de iOS: A veces (por ejemplo: durante la actualización del firmware o el cambio de contraseña) la aplicación puede pedirle que entre en el menú Bluetooth de su teléfono y elimine Cubo de la lista de dispositivos Bluetooth conectados/emparejados. Una notificación emergente le dirigirá a los ajustes correctos. Esto es necesario para mantener la comunicación Bluetooth entre su iPhone y Cubo.

Dispositivos

Si es la primera vez que utiliza la aplicación, asegúrese de que todos sus dispositivos Switch-It® Vigo están **enchufados, conectados y dentro del alcance**:

	Link se conecta a una silla de ruedas equipada con PGDT Omni o IOM como dispositivo de entrada especial (SID). Puede obtener más información al respecto en el Manual .
	Cubo se alimenta y se conecta a Link por cable.
	El mando de cabeza Vigo está ENCENDIDO y conectado a Cubo mediante comunicación bluetooth. Cuando eso ocurre, el LED del Vigo del dispositivo parpadea en color turquesa y se ve un símbolo de Bluetooth resaltado y una marca de verificación en la pantalla de Cubo, encima de un texto que dice 'LINK Drive' .
	Dongle se enchufa al ordenador y se conecta a Cubo. El LED emite una luz azul fija una vez que se ha establecido automáticamente la comunicación entre Dongle y Cubo.

Puede comprobar si todo está conectado probando su sistema, iniciando una sesión de conducción y otra de ratón.

Reiniciar sus dispositivos manualmente

La aplicación reiniciará automáticamente sus dispositivos si es necesario para determinados procesos (por ejemplo, la actualización del firmware).

Sin embargo, en algunos casos (por ejemplo, si falla el proceso de actualización del firmware) puede ser necesario reiniciar los dispositivos manualmente. Esto significa que tiene que apagarlos y volverlos a encender.

Puede hacerlo de varias maneras:

- desenchufando y volviendo a enchufar el dispositivo en cuestión (por ejemplo, en el caso de Dongle)

- desenchufando y volviendo a enchufar el cable MicroUSB que conecta Link y Cubo
- apagando el módulo de control principal (o toda la silla) al que está conectado Link y encendiéndolo de nuevo.

Importante:

- Si el proceso de actualización del firmware finaliza en algún momento y necesita reiniciar sus dispositivos manualmente, bastará con reiniciar o volver a conectar su Cubo y su Dongle.
- Una vez que haya reiniciado su Red y todos los dispositivos estén conectados, vuelve a intentar el proceso de actualización del firmware.
- En función de dónde se haya terminado el proceso, la Aplicación puede ofrecer una secuencia de actualización diferente a la anterior (ej: La aplicación ha actualizado su Vigo, pero la actualización del Cubo ha fallado. Tras reiniciar Cubo y Dongle manualmente, en la lista de dispositivos en espera de actualización el Cubo será el primero).

Instrucciones de emparejamiento

Para comunicarse de forma segura, los dispositivos Bluetooth deben emparejarse. Este proceso puede resultar familiar al utilizar otros dispositivos Bluetooth.

Escenarios en los que puede ser necesario el emparejamiento:

- Teléfono - Dongle: Asegúrese de que la aplicación Switch-It® Vigo Mouse se está ejecutando en su ordenador. Cuando el teléfono ofrezca el código de emparejamiento, introdúzcalo en la ventana de emparejamiento que aparece en la pantalla de su ordenador.
- Teléfono - Cubo: Aparecerá una clave de 6 dígitos en la pantalla de Cubo, introdúzcala en el campo de entrada que acaba de aparecer en su teléfono.
- Cubo - Dongle: Asegúrese de que la aplicación Switch-It® Vigo Mouse se está ejecutando en su ordenador. Aparecerá una clave de 6 dígitos en la pantalla de Cubo, introduzca el código en el campo de entrada que acaba de aparecer en la pantalla de su ordenador.

Importante:

- Para emparejar Dongle con el teléfono o Cubo, es necesario que Switch-It® Vigo Mouse (o Switch-It® Vigo Drive) se ejecute en el ordenador al que está conectado Dongle. Esto es para proporcionar a Dongle una plataforma a través de la cual pueda comunicarse con su teléfono o Cubo.
- Si Switch-It® Vigo Mouse (o Switch-It® Vigo Drive) no se está ejecutando en su ordenador, no aparecerá ninguna ventana emergente de Emparejamiento en la que pueda introducir el código de emparejamiento proporcionado por su teléfono o Cubo y no se podrá configurar la Red. Además, Cubo puede quedarse atascado en este estado de ofrecer emparejarse con Dongle y ningún otro dispositivo puede conectarse a él, hasta que esto se resuelva.

- Si va a añadir un segundo Dongle a su red, también tendrá que emparejarlo con su Cubo, siguiendo el mismo proceso descrito anteriormente.
- Cuando cambie la contraseña de red, asegúrese de eliminar Cubo de la lista de dispositivos Bluetooth conectados/emparejados en el menú Bluetooth de su teléfono.
Una notificación emergente le dirigirá a la configuración correcta.
- Si los problemas de conexión persisten o si aparece repetidamente un error con el código E166, puede ser que el problema se solucione eliminando el dispositivo mencionado en la notificación (ya sea Dongle o Cubo) de la lista de dispositivos emparejados del menú Bluetooth de su teléfono.

Redes

Una red es [un conjunto conectado](#) de [dispositivos](#) Switch-It® Vigo compatibles y emparejados.

Importante:

- Una red tiene que tener al menos un Dongle o Cubo para ser viable.
- Las siguientes son las únicas constelaciones de dispositivos compatibles que dan lugar a redes viables:
 - Vigo+Dongle+Cubo+Link - Red completa
 - Vigo+Dongle - Ratón sólo red
 - Vigo+Cubo+Link - Red sólo de conducción
 - Vigo+2xDongle+Cubo+Link - Red completa con un ratón adicional

Pantalla de bienvenida

Ayuda

Se puede acceder a la documentación de Ayuda en cada pantalla haciendo clic en el icono de Ayuda situado en la esquina superior derecha:



Siempre puede acceder a cualquier parte del documento desplazándose o utilizando el índice que aparece en la parte superior del documento. Si accede a este documento a través de la aplicación, ésta saltará automáticamente a la parte del documento que corresponda a la pantalla en la que haya pulsado el botón Ayuda, ya que es sensible al contexto.

Panel de instrucciones

Proporcionamos orientación en cada pantalla. Aquí encontrará todos los pasos necesarios para configurar correctamente su primera red. Estos pasos se han detallado anteriormente, en la sección [Dispositivos](#).

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la siguiente sección:

[Paneles de instrucciones](#)

Lista de dispositivos activos

La búsqueda de dispositivos disponibles puede llevar algún tiempo.

Si todos sus dispositivos están encendidos, conectados y dentro del alcance, verá que el dispositivo activo de su red está marcado con un fondo verde claro. La primera vez que vea esto, sólo debería haber un dispositivo en la lista y ese dispositivo debería ser un Dongle. Si hay un Dongle en la red ese será siempre su dispositivo activo en lo que a la aplicación se refiere.

Si ve un Cubo en la lista significa que no hay ningún Dongle conectado a él, o que el Dongle no está enchufado. Si esto ocurre, puede conectar su Dongle o puede crear una red de "Sólo Conducción" eligiendo el Cubo de la lista y siguiendo con el proceso de creación de la red. De este modo, sólo podrá utilizar su red para conducir su silla, hasta que añada un Dongle a la Red.

El **dispositivo activo es** aquel a través del cual la aplicación se está comunicando con toda su red. Aparecerá marcado con un fondo verde claro en cualquier lista de dispositivos que encuentre en toda la aplicación.

Select device to connect



Dngl 2021-01-010-0003 <-> -68 dBm
40:2C:76:AF:00:03

El icono es el primer indicador del tipo de dispositivo, puede ser un Dongle, un Cubo, un Vigo o un Link.

Este hecho también se reflejará en el nombre y el número de serie del dispositivo, que se encuentran en la primera línea de color verde.

La segunda línea, más tenue, marca la dirección MAC exclusiva del dispositivo, necesaria para la comunicación Bluetooth.

El valor dBm indica la distancia a la que se encuentra el dispositivo. Cada dispositivo tiene un alcance diferente dentro del cual aún puede comunicarse con otros dispositivos.

Recomendamos mantener estos dispositivos a una distancia máxima de 2 m entre sí cuando estén en uso.

Para continuar, elija su dispositivo activo de la lista O sáltese este proceso por completo.

[Saltar](#) botón de [configuración](#) - le permite saltarse el proceso de tener que configurar su primera red antes de usar la aplicación. Esto puede ser útil en casos en los que no pueda crear su primera red, debido a un dispositivo defectuoso. En estos casos, puede seguir adelante sin tener ninguna red en la aplicación y, a continuación, puede crear su primera red [mientras añade](#) el sustituto del dispositivo defectuoso a su red.

Pantalla de comprobación del dispositivo (primera vez)

La aplicación comprueba dos veces si todos los dispositivos están encendidos y conectados.

Aquí, un dispositivo puede tener 3 estados:

- Si un dispositivo está presente, verá una marca de verificación verde junto a su icono:



- Si un dispositivo no está presente, pero tiene la opción de añadirlo:



- Si un dispositivo no está presente, verá una X roja junto a su icono:



Hay varios resultados diferentes que puede ver en esta pantalla (véase más abajo).

Una red completa

(1 **Dongle**, 1 Cubo, 1 Vigo y 1 Link)

Siendo Dongle **el dispositivo activo**, a través del cual todos los demás dispositivos se comunican con la aplicación. De ahí que el icono de Dongle no aparezca en esta lista.



All set!

Para continuar, pulse Continuar.

Red 'sólo para ratones'

(1 **Dongle**, 1 Vigo)

Siendo Dongle **el dispositivo activo**, a través del cual Vigo se comunica con la aplicación.
De ahí que el icono de Dongle no aparezca en esta lista.



Mouse only network!

To create a full network, turn on your controller and hit "Refresh".

**Para continuar con esta configuración, pulse Continuar.
Si después de todo decide que desea crear una red Completa,
encienda su silla, su Link y su Cubo y pulse Actualizar.**

Red 'sólo para conductores'

(1 **Cubo**, 1 Vigo y 1 Link)

En este caso Cubo **es el dispositivo activo**, a través del cual todos los demás dispositivos se comunican con la aplicación. De ahí que el icono de Cubo no aparezca en esta lista.



GyroSet Link



GyroSet Vigo

Drive only network!

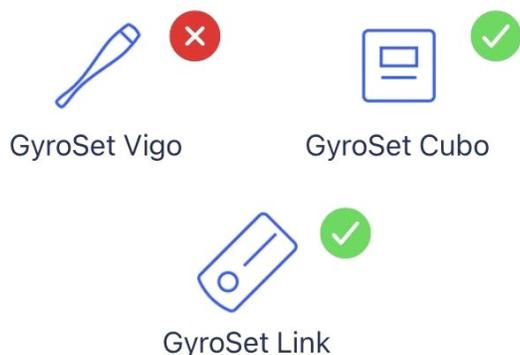
To create a full network, hit "Cancel" and (re)insert Dongle into the computer.

Para continuar con esta configuración, pulse Continuar.

Dispositivo ausente

Cuando uno o más dispositivos (aparte de Dongle) de su red están apagados o fuera de cobertura.

Dongle como dispositivo activo fue a través del cual se inició todo el proceso, de ahí que el icono de Dongle no aparezca en esta lista.



Missing device!

Please turn on all your devices, and refresh

Para solucionar el problema, encienda todos sus dispositivos o póngalos a tiro y pulse Actualizar.

Pantalla de configuración de la red - Nombre su red

Aquí puede nombrar su red para identificarla más fácilmente en caso de que vaya a utilizar más redes.

Escriba el nombre que prefiera. Puede contener caracteres alfanuméricos y caracteres y símbolos especiales. La longitud del nombre debe estar comprendida entre 3 y 32 caracteres.

Para continuar, pulse ¡Seleccionar nombre!

Pantalla Cambiar contraseña

Aquí puede establecer una contraseña para su red. Esta opción sólo está disponible para redes en las que haya un Cubo, ya que Cubo es el centro de redes más complicadas (por ejemplo, una red completa). Se encarga de almacenar y mostrar la contraseña cuando sea necesario.

Disponer de una contraseña para una red de muchos elementos es necesario por razones de seguridad y es un requisito técnico para las redes basadas en comunicación Bluetooth, como el Switch-It® Vigo Head Drive.

En redes más pequeñas, como una "[red sólo para ratones](#)", no se necesita contraseña, ya que la seguridad que proporciona Dongle para esas redes es suficiente.

Caja de información

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la sección siguiente:

[Cajas de información](#)

Campos de entrada de contraseña

Introduzca una contraseña de 6 cifras y confírmela en el segundo campo. No tiene por qué ser un número fácil de recordar, ya que siempre podrá leerlo en la pantalla de Cubo cuando lo necesite.

Puede hacer visible (o invisible) la llave de paso pulsando el icono del ojo:



Encendido

Apagado

Para continuar, pulse Establecer nueva contraseña.

Pantalla de inicio

Esta es la pantalla principal de la aplicación, aquí es donde vuelve más a menudo y desde donde iniciará la mayoría de sus procesos.

Una vez que haya configurado su primera red, esta pantalla le dará la bienvenida cada vez que inicie la aplicación.

En esta pantalla encontrará todos los elementos de su menú principal.



[Menú Red](#)

Aquí se pueden gestionar las [redes](#).



[Menú de actualización del firmware](#)

Aquí puede actualizar sus dispositivos.

Las insignias rojas marcan cuántas de sus redes tienen actualizaciones.



[Menú de configuración de conducción](#) (disponible sólo para distribuidores autorizados)

Si está activada, puede modificar aquí la configuración de conducción y ajustar el sistema (por ejemplo, ajustar los ángulos de la cabeza, la sensibilidad del sensor del reposacabezas, etc.).



[Menú Configuración de la aplicación](#)

Aquí pueden modificarse algunos ajustes de la aplicación.

Para continuar, ¡elija una opción del menú!

Menú Redes

En este menú puede gestionar sus [redes](#): puede crear nuevas y eliminar las antiguas. Puede tener/gestionar varias redes.

Importante:

- Le aconsejamos que utilice Switch-It® Vigo Toolbox con un solo teléfono a la vez. No se admite su uso seguro en varios teléfonos.

- Las redes que crea en un teléfono no son transferibles a otro. Si tiene un teléfono nuevo, tiene que volver a crear todas sus redes en ese dispositivo.

Editar y eliminar

Puede pasar del "Modo Edición" al "Modo Eliminación" pulsando la pestaña correspondiente en la parte superior de la pantalla.

 Edit

 Remove

Modo Edición

**Pulse sobre el nombre de la Red que desea editar o gestionar.
Para añadir una nueva red, pulse el botón "+ Añadir nueva red".**

Modo Eliminación

**Pulse sobre la casilla situada junto a la(s) Red(es) que desea eliminar.
Para eliminar una red, pulse el botón "Eliminar selección".**

Panel de instrucciones

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la siguiente sección:

[Paneles de instrucciones](#)

Lista de sus redes



*La aplicación puede tardar algún tiempo en leer su red.
Las barras de carga siempre indicarán su progreso en toda la aplicación.*



Indoor chair



Mouse only



Red disponible:

Una red está *disponible* si todos sus elementos están presentes, todos los dispositivos están encendidos y dentro del alcance.

Si pulsa sobre una *red disponible*, accederá al menú Gestionar red, donde podrá acceder a más ajustes relacionados con esa red.

Red no disponible:

Una red no está disponible si uno o varios de sus elementos no están presentes. Están apagados, fuera de cobertura o [rotos](#).

Si está experimentando este efecto porque su dispositivo activo (ya sea Dongle o Cubo en función del tipo de red afectada) está averiado, entonces por favor contacte con [Atención al Cliente](#).

Si pulsa sobre una *red no disponible*, accederá al [Menú Mostrar red](#).

Una vez que tenga un sustituto para el dispositivo en cuestión, pulse [Reparar](#) en la ventana de notificaciones, lo que le llevará al [Menú Reparar red](#).

Menú Mostrar Red

Aquí puede ver de qué elementos está compuesta la red y qué elementos faltan en este momento.

Editar nombre de red

Puede editar el nombre de su red siempre que vea un icono de edición junto a él:



Al tocar este icono, el campo Nombre de la red se vuelve editable.

Si desea cancelar la edición del nombre de su red, sólo tiene que tocar fuera o pulsar

el icono de la papelera:

Si está satisfecho con el nombre elegido, pulse "Volver" o "Listo" en el teclado y se guardará el nombre.

Caja de información

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la sección siguiente:

[Cajas de información](#)

Dispositivos en la red

Debajo de la caja de información verá la lista de dispositivos que componen su red.

Puede ver los siguientes tipos de dispositivos:

	Link, que se conecta a una silla de ruedas equipada con PGDT Omni o IOM como dispositivo de entrada especial (SID). Puede obtener más información al respecto en el Manual .
	Cubo, alimentado y conectado a Link por cable. Este puede ser el dispositivo no disponible en el caso de una "red de sólo conducción".
	Vigo, que se conecta al Cubo mediante comunicación bluetooth. Cuando funciona correctamente, el LED del Vigo del dispositivo parpadea en turquesa y se ve un símbolo de Bluetooth resaltado y una marca de verificación en la pantalla de Cubo, encima de un texto que dice 'LINK Drive'.
	Dongle suele estar enchufado a su ordenador y conectado a Cubo. El LED emite una luz azul fija cuando la comunicación es estable entre Dongle y Cubo, pero puede ser que no sea así si se trata del dispositivo Activo perdido/roto que hizo que toda su red no estuviera disponible. Es posible tener dos de estos dispositivos en una misma red (<i>por ejemplo, uno en el ordenador de casa y otro en el del trabajo</i>).

También verá una **pequeña señal de advertencia amarilla** junto a los dispositivos no disponibles/rotos.



Al pulsarlo, se le informará de sus opciones en forma de [Notificación](#).

Para volver al menú Redes, pulse el botón "Volver".

Menú Reparar red

Cuando encienda el dispositivo de sustitución, aparecerá en la lista de dispositivos que verá en esta pantalla.

Editar nombre de red

Puede editar el nombre de su red siempre que vea un icono de edición junto a él:

Al tocar este icono, el campo Nombre de la red se vuelve editable.



Si desea cancelar la edición del nombre de su red, sólo tiene que tocar fuera o pulsar

el icono de la papelera: 

Si está satisfecho con el nombre elegido, pulse "Volver" o "Hecho" en el teclado y se guardará el nombre.

Caja de información

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la sección siguiente:

[Cajas de información](#)

Dispositivos de su red

Debajo de la caja de información verá la lista de dispositivos que componen su red actual. La lista puede estar oculta por defecto. En ese caso, pulse "Mostrar su red".

En esta lista de dispositivos, si un dispositivo está apagado, desconectado o fuera de cobertura, verá que el icono de información situado junto al dispositivo en cuestión aparece atenuado. Al pulsarlo, aparecerá un mensaje emergente indicando que el dispositivo no está presente.

Lista de nuevos dispositivos disponibles

Debería ver todos los dispositivos disponibles dentro del alcance en esta lista, pero puede que sólo sea su dispositivo de sustitución. Tiene que estar encendido y dentro del alcance para que aparezca en el escaneo.

Basta con marcar la casilla situada junto al dispositivo de sustitución y pulsar el botón "Sustituir dispositivo activo".

Aparecerá un mensaje emergente de confirmación para asegurarse de que desea sustituir el dispositivo. Tras elegir "Sí", la aplicación convertirá automáticamente el dispositivo de sustitución en el dispositivo activo de su red.

Menú Añadir red

Aquí puede iniciar el proceso de añadir una nueva red. Una red formada por dispositivos ya emparejados.

Por ejemplo, si ha conseguido un nuevo conjunto de repuesto al que le gustaría acceder y gestionar del mismo modo que hacía con su otra red. O en caso de que tenga muchos equipos y quiera gestionarlos y mantenerlos todos actualizados en un mismo lugar.

Panel de instrucciones

Le ofrecemos orientación en cada pantalla. Aquí encontrará todos los pasos necesarios para configurar correctamente otra red. Estos pasos se han detallado anteriormente, en la sección [Dispositivos](#).

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la siguiente sección:

[Paneles de instrucciones](#)

Lista de dispositivos activos

La búsqueda de dispositivos disponibles puede llevar algún tiempo.

Si todos sus dispositivos están encendidos, conectados y dentro del alcance, verá que el dispositivo activo de su red está marcado con un fondo verde claro. La primera vez que vea esto, sólo debería haber un dispositivo en la lista y ese dispositivo debería ser un Dongle. Si hay un Dongle en la red, siempre será el dispositivo activo para la aplicación.

Si ve un Cubo en la lista, significa que no hay ningún Dongle conectado a él, o que el Dongle no está enchufado. Si esto ocurre, puede conectar su Dongle o puede crear una red de "Sólo Conducción" eligiendo el Cubo de la lista y siguiendo con el proceso de creación de la red. De este modo, sólo podrá utilizar su red para conducir su silla, hasta que añada un Dongle a la Red.

El **dispositivo activo** es aquel a través del cual la aplicación se está comunicando con toda su red. Aparecerá marcado con un fondo verde claro en cualquier lista de dispositivos que encuentre en toda la aplicación.

Select device to connect



Dngl 2021-01-010-0003 <-> -68 dBm
40:2C:76:AF:00:03

El icono es el primer indicador del tipo de dispositivo, puede ser un Dongle, un Cubo, un Vigo o un Link.

Este hecho también se reflejará en el nombre y el número de serie del dispositivo, que se encuentran en la primera línea de color verde.

La segunda línea, más tenue, marca la dirección MAC exclusiva del dispositivo, necesaria para la comunicación Bluetooth.

El valor dBm indica la distancia a la que se encuentra el dispositivo. Cada dispositivo tiene un alcance diferente dentro del cual aún puede comunicarse con otros dispositivos.

Recomendamos mantener estos dispositivos a una distancia máxima de 2 m entre sí cuando estén en uso.

Para continuar, elija su dispositivo activo de la lista.

Pantalla de comprobación de dispositivos (en caso de más de 1 red)

Esta pantalla tiene exactamente el mismo aspecto que la [pantalla de comprobación de dispositivos](#) al configurar la primera red, con una excepción: un botón adicional "Personalizar".

Personalización

Después de haber creado su primera red a través de la [pantalla de Bienvenida](#), creando más redes a través del menú Añadir Red, tendrá la opción de personalizarla durante el proceso de creación.

En esta pantalla verá un nuevo botón "Personalizar" con el que podrá hacer exactamente eso.

Al pulsar Personalizar accederá al [menú Modificar red](#), donde podrá [eliminar elementos](#) de la red que va a crear o [añadir otros nuevos](#).

Pantalla de configuración de la red - Nombre su red

Esta pantalla es exactamente [igual](#) a la que encontró al crear su primera Red.

Pantalla Cambiar contraseña

Esta pantalla es exactamente [igual](#) a la que encontró al crear su primera Red.

Menú Gestionar red

Editar nombre de red

Puede editar el nombre de su red siempre que vea un icono de edición junto a él:

Al tocar este icono, el campo Nombre de la red se vuelve editable.



Si desea cancelar la edición del nombre de su red, sólo tiene que tocar fuera o pulsar

el icono de la papelera:



Si está satisfecho con el nombre elegido, pulse "Volver" o "Listo" en el teclado y se guardará el nombre.

Caja de información

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la sección siguiente:

[Cajas de información](#)

Dispositivos en la red

Debajo de la caja de información verá la lista de dispositivos que componen su red.

Puede ver los siguientes tipos de dispositivos:

	Link, que se conecta a una silla de ruedas equipada con PGDT Omni o IOM como dispositivo de entrada especial (SID). Puede obtener más información al respecto en el Manual .
	Cubo, que se alimenta de Link y se conecta a él por cable.
	Vigo, que se conecta a Cubo mediante comunicación bluetooth. Cuando funciona correctamente, el LED del Vigo del dispositivo parpadea en turquesa y se ve un símbolo de Bluetooth resaltado y una marca de verificación en la pantalla de Cubo, encima de un texto que dice 'LINK Drive'.
	Dongle se enchufa al ordenador y se conecta a Cubo. El LED emite una luz azul fija cuando la comunicación es estable entre Dongle y Cubo. Es posible tener dos de estos dispositivos en una misma red (<i>por ejemplo, uno en el ordenador de casa y otro en el del trabajo</i>).

El icono es el primer indicador del tipo de dispositivo. Puede ser un Dongle, un Cubo, un Vigo o un Link.

Este hecho también se reflejará en el nombre y el número de serie del dispositivo, que se encuentran en la primera línea.

La segunda línea, más tenue, marca la dirección MAC exclusiva del dispositivo, necesaria para la comunicación Bluetooth.

Si un dispositivo está apagado, desconectado o fuera de cobertura, verá un **pequeño triángulo amarillo de advertencia** junto al dispositivo en cuestión.



Al pulsarlo, se le informará de sus opciones en forma de [Notificación](#).

Verá un dispositivo en la lista resaltado con un fondo verde claro. Este es el **dispositivo activo** a través del cual la aplicación se está comunicando con toda su red.



Dngl 2021-01-010-0003
40:2C:76:AF:00:03



Si toca el icono de información que aparece junto a cada dispositivo, obtendrá información más detallada sobre él.

Puede ser que necesite esta información para ponerse en contacto con [el servicio de atención al cliente](#).

Desde aquí puede elegir 3 opciones de menú:



Change
password

Menú Cambiar contraseña

Aquí puede restablecer la contraseña de red.



Change device
order

Menú Cambiar orden de dispositivos

Por defecto, la Red está en modo motor al arrancar. Aquí puede cambiarlo al modo ratón.



Modify
network

Menú Modificar red

En este menú se pueden añadir, sustituir o eliminar dispositivos.

Para continuar, ¡elija una opción del menú!

Menú Cambiar contraseña

Aquí puede restablecer la contraseña de su red. Esta opción sólo está disponible para redes en las que haya un Cubo, ya que Cubo es el centro de redes más complicadas (por ejemplo, una red completa). Se encarga de almacenar y mostrar la contraseña cuando sea necesario.

Disponer de una contraseña para una red de muchos elementos es necesario por razones de seguridad y es un requisito técnico para las redes basadas en comunicación Bluetooth, como el Switch-It® Vigo Head Drive.



Para usuarios de iOS: Cuando cambie la contraseña de red, asegúrese de eliminar Cubo de la lista de dispositivos Bluetooth conectados/emparejados en el menú Bluetooth de su teléfono.

Una notificación emergente le dirigirá a la configuración correcta.

Editar nombre de red

Puede editar el nombre de su red siempre que vea un icono de edición junto a él:



Al tocar este icono, el campo Nombre de la red se vuelve editable.

Si desea cancelar la edición del nombre de su red, sólo tiene que tocar fuera o pulsar

el icono de la papelera: 

Si está satisfecho con el nombre elegido, pulse "Volver" o "Listo" en el teclado y se guardará el nombre.

Caja de información

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la sección siguiente:

[Cajas de información](#)

Campos de entrada de contraseña

Introduzca una contraseña de 6 cifras y confírmela en el segundo campo. No tiene por qué ser un número fácil de recordar, ya que siempre podrá leerlo en la pantalla de Cubo cuando lo necesite.

Puede hacer visible (o invisible) la contraseña pulsando el icono del ojo:



Encendido

Apagado

Para continuar, pulse Establecer nueva contraseña.

Menú Cambiar orden de dispositivos

Existe un orden en el que los dispositivos que ofrecen diferentes funcionalidades (o modos) se ponen en cola.

Esto significa simplemente que existe una lista, almacenada por Cubo, que le indica qué funcionalidad (es decir, el modo de conducción o el modo de ratón, u otro ratón) tiene prioridad.

Por defecto, la Red está en modo Conducción al arrancar. Aquí puede cambiarlo al modo ratón.

Si tiene **dos Dongles** en su red, lo que significa que esencialmente tiene 2 modos de ratón, puede reordenarlos en la lista cogiendo el elemento que desea mover por los 3 puntos junto al número y arrastrándolo hacia arriba o hacia abajo.



También puede **activar/desactivar** cada modo/funcionalidad/elemento pulsando el botón deslizante de la derecha. De este modo, el elemento que haya desactivado no aparecerá en la pantalla de Cubo cuando los recorra pulsando prolongadamente el botón del sensor del reposacabezas o del compañero.

Puede editar el nombre de cada elemento del mismo modo que puede editar el nombre de

la Red, pulsando el icono de edición: 

Al pulsar este icono, el campo Nombre del dispositivo se vuelve editable.

Si desea eliminar todo el nombre con un solo toque, pulse el pequeño botón "x" que aparece en el lugar del icono de edición.

Aquí también se puede activar el **modo de espera**. Sólo es accesible si Dongle ha sido retirado o está fuera de cobertura. En este caso, una pulsación larga en el sensor del reposacabezas cambiará del modo Drive al modo Standby. Este modo no tiene un estado activo.

El propósito de este modo es actuar como relleno, en caso de que el usuario no necesite

el modo Drive (ni siquiera en su estado pasivo), pero no tenga un Dongle cerca para cambiar al modo Ratón como sustituto.

Para continuar, establezca el orden deseado de los dispositivos y pulse Aplicar.

Menú Modificar red

En este menú se pueden añadir, sustituir o eliminar dispositivos.

Editar nombre de red

Puede editar el nombre de su red siempre que vea un icono de edición junto a él:

Al tocar este icono, el campo Nombre de la red se vuelve editable.



Si desea cancelar la edición del nombre de su red, sólo tiene que tocar fuera o pulsar

el icono de la papelera:



Si está satisfecho con el nombre elegido, pulse "Volver" o "Listo" en el teclado y se guardará el nombre.

Caja de información

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la sección siguiente:

[Cajas de información](#)

Dispositivos en la red

Debajo de la caja de información verá la lista de dispositivos que componen su red.

Puede ver los siguientes tipos de dispositivos:

	Link, que se conecta a una silla de ruedas equipada con PGDT Omni o IOM como dispositivo de entrada especial (SID). Puede obtener más información al respecto en el Manual .
	Cubo, que se alimenta de Link y se conecta a él por cable.

	<p>Vigo, que se conecta a Cubo mediante comunicación bluetooth.</p> <p>Cuando funciona correctamente, el LED del Vigo parpadea en turquesa y se ve un símbolo de Bluetooth resaltado y una marca de verificación en la pantalla de Cubo, encima de un texto que dice 'LINK Drive'.</p>
	<p>Dongle se enchufa en su ordenador y se conecta a Cubo. El LED emite una luz azul fija cuando la comunicación es estable entre Dongle y Cubo.</p> <p>Es posible tener dos de estos dispositivos en una misma red (<i>por ejemplo, uno en el ordenador de casa y otro en el del trabajo</i>).</p>

El icono es el primer indicador del tipo de dispositivo. Puede ser un Dongle, un Cubo, un Vigo o un Link.

Este hecho también se reflejará en el nombre y el número de serie del dispositivo, que se encuentran en la primera línea.

La segunda línea, más tenue, marca la dirección MAC exclusiva del dispositivo, necesaria para la comunicación Bluetooth.

En esta lista de dispositivos, si un dispositivo está apagado, desconectado o fuera de cobertura, verá que el icono de información situado junto al dispositivo en cuestión aparece atenuado. Al pulsarlo, aparecerá un mensaje emergente indicando que el dispositivo no está presente.

Verá un dispositivo en la lista resaltado con un fondo verde claro. Este es el **dispositivo activo** a través del cual la aplicación se está comunicando con toda su red.



Si toca el icono de información que aparece junto a cada dispositivo, obtendrá información más detallada sobre él.

Es posible que necesite esta información para ponerse en contacto con [el servicio de atención al cliente](#).

Eliminar dispositivos

Tiene la opción de **eliminar** los dispositivos de la red, pulsando el botón "Eliminar".

Ahora puede marcar las casillas situadas junto a los dispositivos que desea eliminar de la red.

Importante:

- Los dispositivos con fondo gris son esenciales para una red válida, por lo que no pueden eliminarse.
- Una red tiene que tener al menos un Dongle o Cubo para ser viable.
- Las siguientes son las únicas constelaciones de dispositivos compatibles que dan lugar a redes viables:
 - Vigo+Dongle+Cubo+Link - Red completa

- Vigo+Dongle - Ratón sólo red
- Vigo+Cubo+Link - Red sólo de conducción
- Vigo+2xDongle+Cubo+Link - Red completa con un ratón adicional

Para continuar, marque los dispositivos que desea eliminar y pulse "Eliminar selección".

Si desea añadir o sustituir dispositivos, pulse "Añadir/Sustituir", lo que le llevará a la siguiente pantalla.

Menú Añadir dispositivo

En este menú puede añadir nuevos dispositivos a su red o sustituirlos por otros nuevos (en caso de que se rompan y consiga repuestos).

Editar nombre de red

Puede editar el nombre de su red siempre que vea un icono de edición junto a él:

Al tocar este icono, el campo Nombre de la red se vuelve editable.



Si desea cancelar la edición del nombre de su red, sólo tiene que tocar fuera o pulsar

el icono de la papelera: 

Si está satisfecho con el nombre elegido, pulse "Volver" o "Listo" en el teclado y se guardará el nombre.

Caja de información

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la sección siguiente:

[Cajas de información](#)

Dispositivos de su red

Debajo de la caja de información verá la lista de dispositivos que componen su red actual. La lista puede estar oculta por defecto. En ese caso, pulse "Mostrar su red".

El icono es el primer indicador del tipo de dispositivo. Puede ser un Dongle, un Cubo, un Vigo o un Link.

Este hecho también se reflejará en el nombre y el número de serie del dispositivo, que se encuentran en la primera línea.

La segunda línea, más tenue, marca la dirección MAC exclusiva del dispositivo, necesaria para la comunicación Bluetooth.

En esta lista de dispositivos, si un dispositivo está apagado, desconectado o fuera de cobertura, verá que el icono de información junto al dispositivo en cuestión aparece atenuado. Al pulsarlo, aparecerá un mensaje emergente indicando que el dispositivo no está presente.

Si gestionas más de una red con la aplicación, verá una opción extra aquí:

Show devices from other networks

Si marca esta casilla, todos los dispositivos de esas otras redes aparecerán como dispositivos disponibles en la lista "Nuevos dispositivos disponibles" que aparece a continuación.

Lista de nuevos dispositivos disponibles

Aquí se enumeran todos los dispositivos disponibles que puede añadir a su red actual. Tienen que estar ENCENDIDOS y dentro del alcance para que aparezcan en el escaneo.

Para continuar, sólo tiene que marcar la casilla junto a los dispositivos que desea añadir a su red y pulsar "Añadir dispositivos seleccionados".

La notificación emergente le informará de si el dispositivo o dispositivos elegidos simplemente se añadirán a su red O, si se presenta la opción, el dispositivo o dispositivos elegidos pueden sustituir a un dispositivo existente en su red.

Por ejemplo:

- Si el dispositivo elegido es un Cubo, sustituirá al de su red, ya que sólo puede haber un Cubo por red.
 - Si su red original es una red de sólo Ratón (es decir, una red sin Cubo), elegir un Cubo de la lista simplemente añadirá un Cubo y la convertirá en una red Completa.
- Si el dispositivo elegido es un Dongle, puede elegir entre sustituir el que tiene o añadir un segundo dongle a su red.
- Si es Vigo, la aplicación sustituirá a la que tenga ya que sólo puede haber un Vigo por red.
- Puede tener el mismo Vigo asignado a varias redes, siempre que sólo utilice una de ellas a la vez. No podemos garantizar el funcionamiento correcto, si más de una red está utilizando el mismo Vigo.

Menú de actualización del firmware



Es posible que la aplicación tenga que "leer" su red antes de poder notificarle sobre posibles actualizaciones. Lo hace al seleccionar su red en el menú Redes o en el menú Actualización de firmware.

En este menú puede actualizar sus dispositivos.

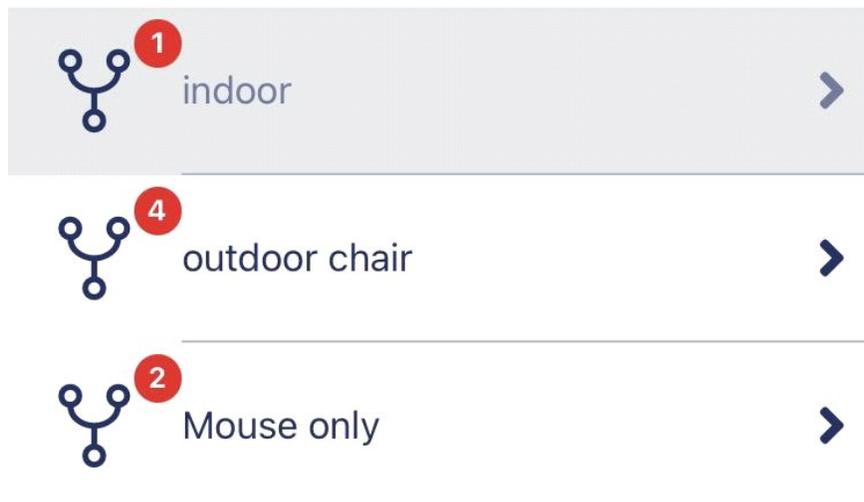
La insignia roja sobre el icono de menú en la [pantalla de inicio](#) marca cuántas de sus redes tienen actualizaciones.

Lista de sus redes



La aplicación puede tardar algún tiempo en leer su red. Las barras de carga siempre indicarán su progreso en toda la aplicación.

Select network



Red disponible:

Una red está *disponible* si todos sus elementos están presentes, todos los dispositivos están encendidos y dentro del alcance.

Si pulsa sobre una *red disponible*, accederá a la siguiente pantalla (pantalla Actualización de instrucciones), donde podrá comprobar qué dispositivos de esa red necesitan una actualización.

Red no disponible:

Una red no está disponible si uno o varios de sus elementos no están presentes. Están apagados, fuera de cobertura o [rotos](#).

Si pulsa sobre una *red no disponible*, no obtendrá ningún resultado en esta pantalla.

Pulse sobre el nombre de la red para ver qué dispositivos necesitan una actualización.

Pantalla Actualización de instrucciones

Panel de instrucciones

Para ver más detalles sobre el comportamiento de este elemento, consulte la siguiente sección:

[Paneles de instrucciones](#)

Dispositivos en la red

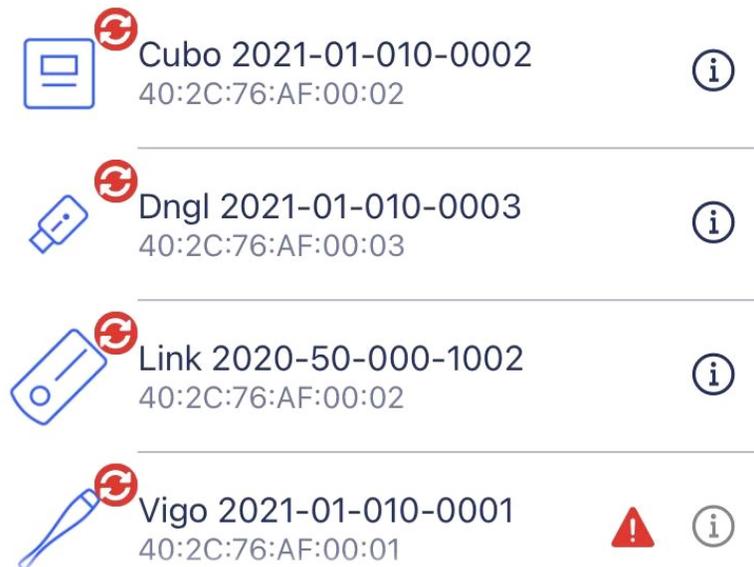
Debajo del panel de Instrucciones verá la lista de dispositivos que componen su red y una insignia/icono rojo indicará qué dispositivo está listo para actualizarse.

Puede ver los siguientes tipos de dispositivos:

	Link, que se conecta a una silla de ruedas equipada con PGDT Omni o IOM como dispositivo de entrada especial (SID). Puede obtener más información al respecto en el Manual .
	Cubo, que se alimenta de Link y se conecta a él por cable.
	Vigo, que se conecta a Cubo mediante comunicación bluetooth. Cuando funciona correctamente, el LED del Vigo parpadea en turquesa y se ve un símbolo de Bluetooth resaltado y una marca de verificación en la pantalla de Cubo, encima de un texto que dice 'LINK Drive'.
	Dongle se enchufa al ordenador y se conecta a Cubo. El LED emite una luz azul fija cuando la comunicación es estable entre Dongle y Cubo. Es posible tener dos de estos dispositivos en una misma red (<i>por ejemplo, uno en el ordenador de casa y otro en el del trabajo</i>).

El icono es el primer indicador del tipo de dispositivo. Puede ser un Dongle, un Cubo, un Vigo o un Link.

El "icono de actualización" se encuentra en la esquina superior derecha de este icono.



El nombre del dispositivo también será visible junto a su número de serie, que se encuentra en la primera línea.

La segunda línea, más tenue, marca la dirección MAC exclusiva del dispositivo, necesaria para la comunicación Bluetooth.

Si toca el icono de información que aparece junto a cada dispositivo, obtendrá información más detallada sobre él.

Puede ser que necesite esta información para ponerse en contacto con [el servicio de atención al cliente](#). 

Si un dispositivo está apagado, desconectado o fuera de cobertura, verá un **pequeño triángulo rojo de advertencia** junto al dispositivo en cuestión.



Al pulsarlo, se le informará de sus opciones en forma de [Notificación](#).

Importante:

- No podrá iniciar el proceso de actualización mientras vea un triángulo rojo de aviso (es decir, que le falta un Cubo o un Vigo).
- Si su red tiene dos Dongles y uno de ellos no está presente, aparecerá el habitual triángulo amarillo junto a él. Esto no inhibe el proceso de actualización, podrá actualizar el Dongle ausente más tarde (en caso de que el ordenador al que está conectado no esté cerca).

Para continuar, pulse el botón "Iniciar".

Proceso de actualización del firmware

La aplicación revisa automáticamente todos los dispositivos que necesitan una actualización y los actualiza uno a uno. El progreso se indica mediante barras de progreso.



Un mensaje emergente le recordará al principio del proceso de actualización que debe poner el Link en "Modo de servicio" para actualizarlo.

Puede hacerlo pulsando prolongadamente la interfaz táctil del dispositivo (la que tiene el logotipo de GyroSet™ ). *Oirá un pitido y la luz se volverá naranja para indicar que está en modo Servicio.*

El conjunto de iconos de la parte superior de la pantalla indica el progreso general:

- La aplicación está descargando los firmwares necesarios.



- La aplicación está preparando los dispositivos para la actualización



- Durante esta fase, la aplicación va actualizando cada dispositivo uno a uno.



- El proceso de actualización ha finalizado correctamente



Las notificaciones emergentes también le informarán del éxito del proceso.



El proceso de actualización del firmware puede fallar a veces debido a interferencias de Bluetooth y es posible que tenga que [reiniciar sus dispositivos manualmente](#).

Si esto ocurre, reinicie todos sus dispositivos y vuelva a intentar el proceso de actualización. En función de dónde se haya terminado el proceso de actualización, la aplicación puede ofrecer actualizaciones de dispositivos en una secuencia diferente a la de la primera vez.

Verá otros detalles del proceso de actualización:

Updating devices 2/4

CUBO_1.2 - 2.2.27.613-R



La imagen de arriba es un ejemplo de un proceso de actualización de 4 dispositivos. Puede ver cuántos dispositivos se están actualizando y cuál de ellos se está ejecutando actualmente.

2/4" significa que se está actualizando el segundo dispositivo de los cuatro que necesitan actualización.

La segunda línea de información muestra el nombre y el número de hardware del dispositivo exacto que se está actualizando y a qué versión se está actualizando.

En este caso, un Cubo con un número de versión de hardware 1.2 se está actualizando con un firmware cuya versión es 2.2.27.613-R.

Debajo verá la barra de progreso de la actualización de ese dispositivo.

En este punto, la actualización se produce automáticamente. No tiene que hacer nada para que finalice.

Puede cancelar el proceso en cualquier momento pulsando el botón Cancelar.

Importante:

- La actualización de Link se realiza a través de Cubo:
 - En primer lugar, el firmware Link se descarga en Cubo, esto es lo que puede ver en la barra de progreso de la aplicación y seguir en la pantalla de Cubo.
 - Una vez hecho esto, la aplicación pasa a actualizar Dongle mientras Cubo comienza a cargar el firmware de Link en el propio Link, cuyo progreso puede observarse en la pantalla de Cubo.
 - Es posible que el proceso general de actualización del Firmware termine antes de que Cubo termine de actualizar Link. Esto es absolutamente normal, sólo tiene que esperar a que Cubo termine el proceso. Cuando esto ocurra, tanto Cubo como Link se reiniciarán automáticamente y la Red quedará restaurada y lista para su uso.

Pantalla de actualización correcta del firmware

Esta pantalla sólo aparece si tiene más de una red creada en la aplicación.

(O si la única red que tiene es una red de dos Dongles y no ha tenido la oportunidad de actualizar ambos Dongles de una sola vez).

Importante:

- También acabará en esta pantalla:
 - si sólo tiene una red y esa red es una red de dos Dongles (también conocida como 'Red completa con un ratón extra') y no ha tenido la oportunidad de actualizar ambos Dongles de una sola vez.
 - si tiene varias redes pero la red que acaba de actualizar es una red de dos Dongles y no ha tenido la oportunidad de actualizar ambos Dongles de una sola vez.
- En estos casos aparece un botón adicional "Actualizar dispositivos restantes", que le permite actualizar su otro Dongle de inmediato en caso de que lo tenga a mano.

Si sólo tiene una red, será redirigido a la pantalla de inicio después de una actualización de firmware exitosa.

Para continuar con la actualización de otra red, pulse el botón "Actualizar otra red".

Para configurar un recordatorio en su calendario para ejecutar la actualización en otros dispositivos u otras redes en una fecha posterior, pulse "Configurar un recordatorio".

Pulse "Volver a casa" para volver a la pantalla de inicio.

Menú Configuraciones de conducción

Para activar esta opción debe ser un distribuidor autorizado. Si lo es y no tiene la contraseña para [activar](#) esta opción en el [menú Configuración](#), póngase en contacto con nuestro [Servicio de Asistencia](#).

Una vez activada esta opción, tendrá acceso al menú Configuraciones de conducción desde la [pantalla de inicio](#).

Para acceder a este menú, deberá tener al menos una red activa en Switch-It® Vigo Toolbox (es decir, en la lista de redes) con todos sus dispositivos encendidos, conectados y dentro del alcance.

Si no puede entrar en el menú, una notificación apropiada le informará del motivo. Suele deberse a que falta un dispositivo o a que está apagado.

Al entrar en el menú Configuraciones de conducción, se le presentarán dos pestañas principales de ajustes:

- Configuración general
- Ajustes de ángulos de cabeza

Encontrará un botón de información junto a cada ajuste. Al pulsarlo, obtendrá una explicación detallada de qué es ese ajuste.

General - 1ª página

Centrar

Puede elegir el método que prefiera para (re)centrar la posición del mando de cabeza.

Automático: La conducción se activa cuando la cabeza permanece quieta y el punto central se fijará en esa posición.

Temporizador: La conducción se activa al final de la cuenta atrás. Intenta encontrar una posición central cómoda con la cabeza para ese momento.

Puede ajustar el temporizador de 1 a 5 segundos.

Filtro de temblor e interruptor de alto temblor

Filtro de temblores: Si alguna vez experimenta temblores, este ajuste puede ayudarle a que su experiencia de conducción sea más suave. Cuanto más alto sea el ajuste, menos sensible será su mando de cabeza a los pequeños movimientos.

Interruptor de temblor alto: Este ajuste permite un valor de filtro de temblor significativamente más alto.

Se recomienda ENCENDERLO si nota que la silla rebota al iniciar la marcha a baja velocidad (más probable en sillas Permobil).

General - 2ª página

Botón analógico

Aquí puede activar/desactivar el uso de un botón analógico (sensor de reposacabezas en el caso de un kit Head Drive).

Escala de sensibilidad del sensor del Reposacabezas: La barra azul le está mostrando el valor de presión actual que está ejerciendo sobre el Sensor del Reposacabezas.

Agarrando el mando azul puede ajustar la sensibilidad deseada del sensor del reposacabezas.

Tras pulsar 'reset' (reiniciar), ejerza una presión firme sobre el sensor del reposacabezas y, a continuación, suéltelo hasta un punto en el que su cabeza se apoye cómodamente en el reposacabezas. Los triángulos marcarán un registro de los valores mínimo y máximo.

Recomendamos agarrar y deslizar el mando azul en algún punto entre esas marcas.

Quinto interruptor/sensor de parpadeo

Aquí puede activar/desactivar el uso del quinto interruptor (también llamado sensor de guiño o sensor de parpadeo) en el Gyro Seat Vigo.

Establezca un **límite de pulsación larga** para esta función si desea evitar el apagado accidental de su silla. Asegúrese de establecer un punto de corte para esta función, en el que el quinto interruptor se desactivará aunque usted siga guiñando el ojo. Establezca este límite de tiempo para que sea inferior al ajuste para apagar la silla en el software PG.

General - 3ª página

Parámetros de reconocimiento de gestos

Inclinación hacia atrás: Aquí puede ajustar el retardo del gesto de marcha atrás, que puede ser necesario si desea evitar una marcha atrás accidental mientras desactiva el modo Conducción. Este retardo (si está configurado) se produce entre que inclina la cabeza hacia atrás y la silla empieza a moverse hacia atrás.

Freno de emergencia: El Freno de emergencia significa que la silla se detendrá ante un movimiento brusco e irregular de la cabeza. Por ejemplo, durante una inclinación brusca de la cabeza hacia atrás debido a una colisión.

Sensible: la parada de emergencia se activará en caso de un movimiento lento de la cabeza hacia atrás.

Normal: la parada de emergencia se activará en caso de un movimiento rápido de la cabeza hacia atrás.

Insensible: la parada de emergencia se activará en caso de un movimiento rápido y largo de la cabeza hacia atrás.

Avance invertido

Incline la cabeza hacia atrás para mover la silla hacia delante.

Invertir

Link emitirá un pitido durante la marcha atrás. Desactive la retroalimentación de audio de marcha atrás en el módulo PG para evitar múltiples señales de sonido.

Ángulos de la cabeza

Calibración

En esta página puede calibrar su dispositivo encontrando primero una posición neutra de la cabeza y pulsando después el botón "Centrar". Puede hacer esto para ambos ejes (adelante-atrás e izquierda-derecha) cambiando entre vista frontal y vista trasera.

Importante:

- Este punto de origen le dará una referencia a la que se pueden ajustar todos los ángulos de la cabeza necesarios para controlar su silla.

- Siempre puede volver a esta pantalla en caso de que necesite restablecer el punto central.

Alcance de movimiento hacia delante y hacia atrás

Utilice los controles deslizantes de la parte inferior de la pantalla para establecer el alcance deseado de movimiento de la cabeza para mover la silla hacia delante y hacia atrás. Puede calibrar los ángulos reales de la cabeza en relación con su punto de origen (definido por el proceso de calibración) comprobando la posición de la aguja naranja (la que tiene un triángulo en el extremo).

Límites de seguridad hacia delante y hacia atrás

Busque el ángulo a partir del cual desea que la conducción finalice automáticamente. Debe estar ligeramente fuera del alcance de movimiento habitual de la cabeza.

La función ayuda a evitar movimientos involuntarios de la silla durante movimientos bruscos o irregulares de la cabeza (por ejemplo, desmayos).

“Zonas muertas” hacia delante y hacia atrás

Las “Zonas muertas” son simplemente alcances dentro de los cuales el sistema no realizará ninguna acción ante los movimientos de su cabeza. La “zona muerta” de velocidad **lenta es** el intervalo dentro del cual no desea que la silla reaccione a pequeños movimientos de la cabeza a velocidad lenta o media.

La “zona muerta” de alta velocidad es el alcance dentro del cual no quiere que la silla reaccione a pequeños movimientos de cabeza a velocidad máxima o cercana a la máxima.

Importante:

- Como moverse con la velocidad máxima requiere una mayor tolerancia a los movimientos de la cabeza, recomendamos ajustarlo ligeramente por encima del valor de la “zona muerta” de velocidad lenta.
- Tenga en cuenta que si desea reducir el valor más allá de su mínimo actual, deberá reducir primero el valor de la “zona muerta” de velocidad lenta.

Inclinación de la cabeza a izquierda y derecha

Utilice los controles deslizantes para establecer el alcance deseado de movimiento de la cabeza para girar con la silla. Puede calibrar los ángulos reales de la cabeza en relación con su punto de origen (definido por el proceso de calibración) comprobando la posición de la aguja naranja (la que tiene un triángulo en el extremo).

Límites de seguridad a izquierda y derecha

Busque el ángulo a partir del cual desea que la conducción finalice automáticamente. Debe estar ligeramente fuera del alcance de movimiento habitual de la cabeza.

La función ayuda a evitar movimientos involuntarios de la silla durante movimientos bruscos o irregulares de la cabeza (por ejemplo, desmayos).

“Zonas muertas” a izquierda y derecha

Las “Zonas muertas” son simplemente alcances dentro de los cuales el sistema no realizará ninguna acción ante los movimientos de su cabeza. La “zona muerta” de velocidad **lenta** es el intervalo dentro del cual no desea que la silla reaccione a pequeños movimientos de la cabeza a velocidad lenta o media.

La “zona muerta” de alta velocidad es el alcance dentro del cual no quiere que la silla reaccione a pequeños movimientos de cabeza a velocidad máxima o cercana a la máxima.

Importante:

- Como moverse con la velocidad máxima requiere una mayor tolerancia a los movimientos de la cabeza, recomendamos ajustarlo ligeramente por encima del valor de la “zona muerta” de velocidad lenta.
- Tenga en cuenta que si desea reducir el valor más allá de su mínimo actual, deberá reducir primero el valor de la “zona muerta” de velocidad lenta.

Menú Configuraciones

Aquí puede cambiar algunos parámetros de la aplicación.

Analítica y estadísticas

Aquí puede activar o desactivar el seguimiento de sus datos de uso.

La recogida de datos es totalmente anónima y los datos recogidos se refieren estrictamente al uso de la aplicación. Esto nos ayuda a mejorar la experiencia del usuario.

Sus datos sólo se almacenarán durante 18 meses.

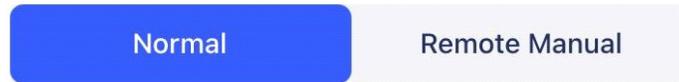
Ajustes de actualización del firmware

Puede activar un ajuste adicional en el menú de actualización del firmware.

Si activa la selección del modo de actualización del firmware, podrá degradar sus dispositivos a versiones anteriores eligiendo la opción "Manual a distancia" en el menú de

actualización del firmware y seleccionando manualmente un firmware más antiguo para los dispositivos que desee degradar.

Select mode



Importante:

- Asegúrese de que sólo utiliza esta opción si es absolutamente necesario o si se lo pide el [Servicio de Atención al Cliente](#).
- Tenga en cuenta que esta opción puede hacer que sus dispositivos sean incompatibles.

Ajustes de conducción

Aquí puede activar la configuración de conducción. Requiere una contraseña que, como distribuidor autorizado, puede solicitar contactando con nuestro [Soporte](#).

Una vez activada, puede acceder a [Ajustes de conducción](#) en la [pantalla de inicio](#) y personalizar su experiencia de conducción.

Configuraciones del desarrollador



Esta configuración es sólo para desarrolladores.

No la active, a menos que nuestro [Atención al Cliente](#) indique lo contrario y Now Technologies Ltd. o su distribuidor le proporcione la contraseña para activarla.

Por favor, considere dejar su opinión/retroalimentación por correo electrónico en nuestro sitio web: www.nowtech.hu