

Switch-It® Vigo Toolbox

DOCUMENTO DE AJUDA

SWITCH-IT
SMART TECHNOLOGIES

Utilização pela primeira vez	5
Apoio ao Cliente	5
Navegação	5
Ajuda	5
Orientação	6
Notificações	6
Janelas pop-up	6
Painéis de instruções	7
Caixas de informação	8
Bluetooth	9
Dispositivos	9
Reiniciar os seus dispositivos manualmente	10
Instruções de emparelhamento	11
Redes	12
Ecrã de boas-vindas	13
Ajuda	13
Painel de instruções	13
Lista de dispositivos ativos	13
Ecrã de verificação de dispositivos (primeira vez)	15
Uma rede completa	16
Rede 'só para ratos'	17
Rede 'só condução'	18
Dispositivo ausente	19
Configurar o ecrã da rede – Dê um nome à sua rede	20
Ecrã de alterar palavra-passe	21
Caixa de informação	21
Campos de introdução de palavra-passe	21
Ecrã inicial	22
Menu de rede	22
Menu de atualização de firmware	22
Menu das configurações da condução (disponível apenas para revendedores autorizados)	22
Menu de configurações da aplicação	22
Menu de redes	23
Editar e remover	23
Modo de edição	23
Modo de remoção	23
Painel de instruções	23

Lista das suas redes	24
Rede disponível:	24
Rede não disponível:	24
Menu Mostrar Rede	25
Editar nome da rede	25
Caixa de informação	25
Dispositivos na rede	25
Menu Rede de reparação	27
Editar nome da rede	27
Caixa de informação	27
Dispositivos na sua rede	27
Lista de novos dispositivos disponíveis	27
Menu Adicionar Rede	28
Painel de instruções	28
Lista de dispositivos ativos	28
Ecrã de verificação do dispositivo (no caso de mais de 1 rede)	30
Personalização	30
Configurar o ecrã da rede – Dê um nome à sua rede	30
Alterar ecrã da palavra-passe	30
Menu Gerir rede	31
Editar o nome da rede	31
Caixa de informação	31
Dispositivos na rede	32
Menu Alterar a palavra-passe	33
Menu Alterar a ordem dos dispositivos	33
Menu Modificar rede	33
Menu Alterar a palavra-passe	34
Editar o nome da rede	34
Caixa de informação	34
Campos de introdução da palavra-passe	34
Menu Alterar a ordem dos dispositivos	35
Menu Modificar Rede	36
Editar o nome da rede	36
Caixa de informação	36
Dispositivos na rede	37
Remoção de dispositivos	38
Menu Adicionar Dispositivo	39
Editar Nome da rede	39

Caixa de informação	39
Dispositivos na sua rede	39
Lista de dispositivos novos disponíveis	40
Menu de atualização de firmware	41
Lista das suas redes	41
Rede disponível:	41
Rede não disponível:	42
Ecrã Atualização das instruções	43
Painel de instruções	43
Dispositivos na rede	43
Processo de atualização de firmware	45
Ecrã de atualização de firmware bem sucedido	47
Menu de configurações da condução	48
Geral – 1. página 48	
Definir centro	
Pode escolher o seu método preferido para (re)centrar a posição do seu headset.	48
Filtro de tremor e interruptor de tremor alto	48
Geral – 2. página	49
Botão analógico	49
Quinto interruptor/sensor de piscar	49
Geral – 3. Página	49
Parâmetros de reconhecimento de gestos	49
Condução invertida para frente	49
Marcha atrás	50
Ângulos de cabeça	50
Calibração	50
Faixas de movimento para a frente e para trás	50
Limites de segurança para a frente e para trás	50
Deadzones para a frente e para trás	50
Faixas de inclinação da cabeça para a esquerda a para a direita	51
Limites de segurança para a esquerda e para a direita	51
Deadzones para a esquerda e para a direita	51
Menu de configurações	52
Analítica e Estatística	52
Configurações de atualização do firmware	52
Configurações de condução	52

Utilização pela primeira vez

Bem-vindo A Switch-It® Vigo Toolbox!

Esta aplicação móvel está aqui para o ajudar a gerir a sua Head Drive & Mouse Networks, para adicionar e/ou remover novos dispositivos Switch-It® Vigo, e para manter os seus dispositivos atualizados com o firmware mais recente.

A utilização desta aplicação não é essencial para que os seus sistemas Switch-It® Vigo funcionem corretamente.

Apoio ao Cliente

Se não encontrar a resposta à sua pergunta nem neste documento nem no **Manual** (do qual a versão digital está disponível na nossa página web:

<https://nowtech.hu/downloads/vigo/latest/>) ou se tiver algum problema com os nossos produtos, por favor envie-nos um e-mail para **support@nowtech.hu** com o número de série do seu produto (encontrado nos autocolantes do produto) e uma breve descrição do problema.

Navegação

Pode sempre voltar um ecrã de cada vez, premindo o botão voltar no canto superior esquerdo do ecrã. O nome do ecrã a que o botão de retrocesso conduz é sempre escrito no botão.

Ajuda

A documentação de Ajuda pode ser acedida em cada ecrã, clicando no ícone de Ajuda no canto superior direito:



É sempre possível aceder a qualquer parte do documento, rolando ou utilizando o índice no topo do documento. Se estiver a aceder a este documento através da aplicação, este salta automaticamente para a parte do documento que é relevante para o ecrã em que premiu o botão Ajuda, é sensível ao contexto.

Orientação

Fornecemos orientação e explicação do que está a acontecer em cada passo do caminho ao longo de toda a aplicação. Isto pode ter várias formas:

Notificações

Estas são caixas pop-up que nos informam se uma ação ou processo foi ou não bem sucedido. Aparecem sempre no lado esquerdo do ecrã, empilhadas a partir do topo, no caso de notificações múltiplas.

Há 4 tipos de notificações:

- Informação (marcada com azul) - contém informação útil sobre uma ação.
- Sucesso (marcado com verde) - confirma o sucesso de uma ação.
- Aviso (marcado com amarelo) - informação a ter em conta relativamente a uma ação.
- Erro (marcado com vermelho) - explica porque uma ação não foi bem sucedida.

Se houver apenas uma notificação no ecrã, vê-la-á numa vista expandida (e não apenas o seu título/ forma colapsada) e desaparece automaticamente depois de alguns segundos. As mensagens/notificações de erro são exceções, permanecem no ecrã até tocar nelas. No caso de notificações múltiplas, apenas a última/de abaixo será expandida, todo o resto permanece numa forma colapsada (ou seja, apenas o título) até tocar nelas. Quando se toca nelas, desaparecem.

Janelas pop-up

Todas as janelas pop-up contêm alguma informação sobre a ação que está prestes a tomar. Normalmente aparecem no meio do ecrã.

Painéis de instruções

Estas são caixas desmontáveis que contêm um conjunto de passos a executar para concluir um processo (ou seja, a criação ou atualização de uma rede) com êxito.

Há 2 tipos de painéis de Instrução:

- Instruções passo a passo - cada passo marcado por números.
- Instruções em pontos - uma lista de ações que pode realizar num determinado ecrã.

Pode sempre esconder as instruções ao longo de toda a aplicação, premindo 'Esconder instruções':

Hide instructions 

As instruções podem ser novamente visíveis pressionando 'Mostrar instruções':

 Show instructions 

A aplicação armazena esta configuração, para que não tenha de os esconder ou revelar de cada vez que entrar num ecrã com instruções.

Este painel torna-se deslocável se contiver demasiada informação, que é marcada por um ícone de mão animada quando se vê um painel deste tipo pela primeira vez.

Caixas de informação

Tal como os [painéis de instruções](#), estas caixas contêm informação extra relacionada com o ecrã ou item de menu atual.

Pode sempre esconder a caixa de informação ao longo de toda a aplicação, premindo o botão 'X' no canto superior direito da caixa:



A caixa Info pode ser novamente visível pressionando o ícone Info por baixo do botão Ajuda no canto superior direito:



A aplicação armazena esta configuração, para que não tenha de os esconder ou revelar de cada vez que entrar num ecrã com instruções.

Bluetooth

Vários elementos do seu sistema Switch-It® Vigo utilizam sinais Bluetooth como forma de comunicação e o seu telefone também. Por favor, certifique-se de que a ligação Bluetooth do seu telefone está ligada.



Para utilizadores de Android: Por favor, certifique-se de que os Dados de Localização estão ativados no seu telefone! A aplicação avisa-o sob a forma de uma mensagem pop-up se não for o caso.



Para utilizadores de iOS: Por vezes (por exemplo: durante a atualização de firmware ou mudança de palavra-passe) a aplicação pode pedir-lhe para entrar no menu Bluetooth do seu telefone e remover Cubo da lista de dispositivos bluetooth ligados/emparelhados! Uma notificação pop-up direciona-o para as definições corretas. Isto é necessário para manter a comunicação Bluetooth entre o seu iPhone e Cubo.

Dispositivos

Se esta é a sua primeira vez que utiliza a aplicação, certifique-se de que os seus dispositivos Switch-It® Vigo estão todos **conectados à corrente, ligados e dentro de faixa**:

	O Link está ligado a uma cadeira de rodas equipada com PGDT Omni ou IOM como um dispositivo de entrada especial (SID). Pode ler mais sobre isto no Manual .
	Cubo é alimentado e ligado ao Link através de cabo.
	O auscultador Vigo está ligado e conectado a Cubo via comunicação bluetooth. Quando isso acontece, o LED na "cabeça" do dispositivo está a piscar numa cor turquesa e vê-se um símbolo Bluetooth destacado e uma marca de verificação no visor do Cubo, acima de um pedaço de texto que diz 'LINK Drive'.
	Dongle está ligado ao seu computador e ligado a Cubo. O LED emite uma luz azul sólida assim que a comunicação é automaticamente estabelecida entre Dongle e Cubo.

Pode verificar se tudo está ligado testando o seu sistema, iniciando uma sessão de condução e uma sessão de passar o rato.

Reiniciar os seus dispositivos manualmente

A aplicação reinicia os seus dispositivos automaticamente se for necessária para certos processos (por exemplo, atualização do Firmware).

No entanto, em alguns casos (por exemplo, falha no processo de atualização do firmware) poderá ser-lhe solicitado que reinicie manualmente os seus dispositivos. Isto significa que tem de os desligar e voltar a ligá-los novamente.

Pode fazer isto de várias maneiras:

- desligando e voltando a ligar o dispositivo em questão (por exemplo, no caso de Dongle)
- desligando e voltando a ligar o cabo MicroUSB que liga o Link e Cubo
- desligando o módulo de controlo principal (ou a cadeira inteira) a que o Link está ligado e voltar a ligá-la

Importante:

- Se o processo de atualização do firmware terminar a qualquer momento e precisar de reiniciar manualmente os seus dispositivos, será suficiente reiniciar ou voltar a ligar o seu Cubo e Dongle.
- Uma vez reiniciada a sua Rede e todos os dispositivos ligados, tente novamente o processo de atualização do firmware.
- Em função de onde o processo foi terminado, a aplicação pode oferecer uma sequência de atualização diferente da anterior (por exemplo: A aplicação atualizou o seu Vigo, mas a atualização de Cubo falhou. Depois de reiniciar Cubo e Dongle manualmente, Cubo será o primeiro na lista de dispositivos à espera de atualização).

Instruções de emparelhamento

A fim de comunicar com segurança, os dispositivos Bluetooth precisam de ser emparelhados.

Este processo pode ser familiar devido à utilização de outros dispositivos Bluetooth.

Cenários onde o emparelhamento pode ser necessário:

- Telefone - Dongle: Certifique-se de que a aplicação Switch-It® Vigo Mouse está a funcionar no seu computador. Quando o telefone oferece o código de emparelhamento, escreva-o na janela de emparelhamento que apareceu no ecrã do seu computador.
- Telefone - Cubo: Uma chave de 6 dígitos aparecerá no ecrã de Cubo, introduza-a no campo de entrada que acabou de aparecer no seu telefone.
- Cubo - Dongle: Certifique-se de que a aplicação Switch-It® Vigo Mouse está a funcionar no seu computador. Uma chave de 6 dígitos aparecerá no ecrã de Cubo, introduza o código no campo de entrada que acabou de aparecer no ecrã do seu computador.

Importante:

- Emparelhar Dongle com o seu telefone ou Cubo exigirá que o Switch-It® Vigo Mouse (ou Switch-It® Vigo Drive) funcione no computador em que Dongle está ligado. Isto é para fornecer a Dongle uma plataforma através da qual possa comunicar com o seu telefone ou com Cubo.
- Se o Switch-It® Vigo Mouse (ou Switch-It® Vigo Drive) não estiver a funcionar no seu computador, não aparece nenhuma janela pop-up de emparelhamento na qual poderá introduzir o código de emparelhamento fornecido pelo seu telefone ou Cubo e a Rede não pode ser configurada. Além disso, Cubo pode

ficar preso neste estado de oferta para emparelhar com Dongle e nenhum outro dispositivo pode conectar-se a ele, até que isto seja resolvido.

- Se estiver a adicionar um segundo Dongle à sua rede, terá de ser emparelhado com o seu Cubo também, através do mesmo processo descrito acima.
- Ao alterar a palavra-passe de rede, certifique-se por favor de remover Cubo da lista de dispositivos Bluetooth conectados/parados no menu Bluetooth do seu telefone!
Uma notificação pop-up vai direcioná-lo para as definições corretas.
- Se persistirem problemas de ligação ou se encontrar repetidamente um erro com o código E166, pode resolver o problema removendo o dispositivo mencionado na notificação (seja o Dongle ou o Cubo) da lista de dispositivos emparelhados do menu Bluetooth do seu telefone!

Redes

Uma rede é [um conjunto conectado](#) de [dispositivos](#) Switch-It® Vigo compatíveis e emparelhados.

Importante:

- Uma rede tem de ter pelo menos um Dongle ou Cubo para ser viável.
- A seguir apresentam-se as únicas constelações de dispositivos suportados que resultam em redes viáveis:
 - Vigo+Dongle+Cubo+Link - Rede completa
 - Vigo+Dongle - Rede apenas para ratos
 - Vigo+Cubo+Link - Rede apenas de condução
 - Vigo+2xDongle+Cubo+Link - Rede completa com um rato extra

Ecrã de boas-vindas

Ajuda

A documentação de Ajuda pode ser acedida em cada ecrã, clicando no ícone de Ajuda no canto superior direito:

Help

É sempre possível aceder a qualquer parte do documento, rolando ou utilizando o índice no topo do documento. Se aceder a este documento através da aplicação, este salta automaticamente para a parte do documento que é relevante para o ecrã em que premiu o botão Ajuda, é sensível ao contexto.

Painel de instruções

Fornecemos orientação em cada ecrã. Aqui encontra todos os passos necessários para que possa criar a sua primeira rede. Estas etapas foram detalhadas acima, sob a secção [Dispositivos](#).

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Painéis de instruções](#)

Lista de dispositivos ativos

A digitalização dos dispositivos disponíveis pode demorar algum tempo.

Se todos os seus dispositivos estiverem ligados, conectados e acessíveis, encontrará o dispositivo ativo da sua rede marcado por um fundo verde claro. A primeira vez que vir isto, deverá haver apenas um dispositivo na lista e esse dispositivo deverá ser um Dongle. Se houver um Dongle na rede, será sempre o seu dispositivo ativo, no que diz respeito à aplicação.

Se vir um Cubo na lista significa que não há nenhum Dongle conectado a ele, ou o Dongle não está ligado à corrente. Se isso acontecer, pode ligar o seu Dongle ou pode criar uma rede 'Apenas condução', escolhendo o Cubo da lista e continuando com o processo de criação da rede. Desta forma, só poderá utilizar a sua rede para conduzir a sua cadeira, até adicionar um Dongle à rede.

O **dispositivo ativo** é aquele através do qual a aplicação está a comunicar com toda a sua rede. Será marcado por um fundo verde claro em qualquer lista de dispositivos que encontrar ao longo de toda a aplicação.

Select device to connect



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

O ícone é o primeiro indicador do tipo do dispositivo, pode ser um Dongle, um Cubo, um Vigo ou um Link.

Este facto também se reflete no nome e número de série do dispositivo, encontrado na primeira linha em verde.

A segunda linha, mais obscura, está a marcar o endereço MAC único do dispositivo, que é necessário para a comunicação Bluetooth.

O valor dBm diz-lhe a que distância se encontra o dispositivo. Cada dispositivo tem um alcance diferente dentro do qual ainda consegue comunicar com outros dispositivos.

Recomendamos manter estes dispositivos dentro de um alcance de 2m um do outro quando em uso.

Para continuar, escolha o seu dispositivo ativo da lista OU pule completamente este processo!

Botão de [Pular configuração](#) - permite-lhe pular o processo de ter de configurar a sua primeira rede antes de utilizar a aplicação. Isto pode ser útil nos casos em que não consegue criar a sua primeira rede por causa de um dispositivo defeituoso. Nestes casos pode avançar sem ter qualquer rede na aplicação, depois pode criar a sua primeira rede [enquanto adiciona](#) no substituto do dispositivo defeituoso à sua rede.

Ecrã de verificação do dispositivo (primeira vez)

A aplicação é verificada duas vezes se todos os dispositivos estão ligados e conectados.

Aqui, um dispositivo pode ter 3 estados:

- Se um dispositivo estiver presente, verá uma marcação verde ao lado do seu ícone:



- Se um dispositivo não estiver presente mas tiver a opção de adicioná-lo:



- Se um dispositivo não estiver presente, verá um X vermelho ao lado do seu ícone:



Há vários resultados diferentes que poderá ver neste ecrã (ver abaixo).

Uma rede completa

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

O Dongle é o **dispositivo ativo**, através do qual todos os outros dispositivos comunicam com a aplicação. Por conseguinte, o ícone do Dongle não é exibido nesta lista.



All set!

Para continuar, prima Continuar!

Rede 'só para ratos'.

(1 **Dongle**, 1 Vigo)

O Dongle é o **dispositivo ativo**, através do qual o Vigo comunica com a aplicação. Por conseguinte, o ícone do Dongle não é exibido nesta lista.



Mouse only network!

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

**Para continuar com esta configuração, prima Continuar!
Se decidir criar uma rede completa afinal de contas, ligue a sua cadeira, o seu Link e o seu Cubo e carregue em atualizar.**

Rede 'só condução'

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

Neste caso, o Cubo é o **dispositivo ativo**, através do qual todos os outros dispositivos comunicam com a aplicação. Daí que o ícone Cubo não está exibido nesta lista.



GyroSet Link



GyroSet Vigo

Drive only network!

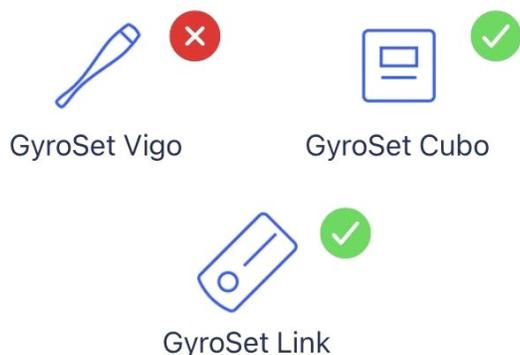
To create a full network, hit "Cancel" and (re)insert Dongle into the computer.

Para continuar com esta configuração, prima Continuar!

Dispositivo ausente

Onde um ou mais dispositivos (excepto o Dongle) da sua rede estão ausentes ou fora de faixa.

O Dongle como dispositivo ativo foi aquele, através do qual todo o processo foi iniciado, daí que o ícone do Dongle não é exibido nesta lista.



Missing device!

Please turn on all your devices, and refresh

Para resolver o problema, ligue todos os seus dispositivos ou coloque-os em faixa e prima em Atualizar!

Configurar o ecrã da rede - Dê um nome à sua rede

Aqui pode dar um nome à sua rede para facilitar a identificação no caso de utilizar mais redes.

Escreva o seu nome preferido. Pode conter caracteres alfanuméricos e caracteres e símbolos especiais. O comprimento do nome tem de ser entre 3 e 32 caracteres.

Para continuar, carregue em Colocar nome!

Ecrã de alterar palavra-passe

Pode definir aqui uma palavra-passe para a sua rede. Esta opção só está disponível para redes com um Cubo nelas, uma vez que Cubo é o centro de redes mais complicadas (por exemplo, uma rede completa). É responsável por armazenar e exibir a palavra-passe quando necessário.

Ter uma senha para uma rede de muitos elementos é necessário por razões de segurança e é um requisito técnico para redes baseadas na comunicação Bluetooth, tais como o Switch-It® Vigo Head Drive.

Em redes mais pequenas, como uma ['rede apenas para ratos'](#), não é necessária qualquer palavra-passe, uma vez que a segurança que o Dongle proporciona a essas redes é suficiente.

Caixa de informação

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Caixas de informação](#)

Campos de introdução de palavra-passe

Por favor introduza uma chave de 6 dígitos e confirme-a no 2º campo. Não tem de ser um número fácil de lembrar, uma vez que poderá lê-lo do visor de Cubo sempre que for necessário.

Pode tornar a chave de passagem visível (ou invisível) premindo o ícone do olho:



Ligado Desligado

Para continuar, prima Definir nova palavra-passe!

Ecrã inicial

Este é o ecrã principal da aplicação, é aqui que regressa com mais frequência e de onde começa a maior parte dos seus processos.

Uma vez criada a sua primeira rede, este ecrã dá-lhe as boas vindas em cada lançamento da aplicação.

Pode encontrar todos os elementos do seu menu principal neste ecrã.



[Menu de rede](#)

[As redes](#) podem ser geridas aqui.



[Menu de atualização de Firmware](#)

Os seus dispositivos podem ser atualizados aqui.

Os emblemas vermelhos marcam quantas das suas redes têm atualizações.



[Menu das Configurações da Condução](#) (Disponível apenas para revendedores autorizados)

Se estiver ativado, pode editar aqui as configurações da sua condução e afinar o seu sistema (por exemplo, definir ângulos de cabeça, a sensibilidade do sensor do encosto de cabeça, etc.)



[Menu de configurações da aplicação](#)

Algumas definições da aplicação podem ser alteradas aqui.

Para continuar, escolha um item do menu!

Menu de redes

Neste menu pode gerir as suas [redes](#) - pode criar novas redes e remover as antigas. Pode ter/gerir múltiplas redes.

Importante:

- Aconselhamo-lo a utilizar o Switch-It® Vigo Toolbox com apenas um telefone de cada vez. Não se suporta a sua utilização segura em vários telefones.

- As redes que se criam num telefone não são transferíveis para outro. Se receber um novo telefone, terá de recriar todas as suas redes nesse dispositivo.

Editar e remover

Pode alternar entre 'Modo de edição' e 'Modo de remoção' tocando no separador (TAB) correspondente na parte superior do ecrã.

 Edit

 Remove

Modo de edição

Toque no nome da Rede que deseja editar ou gerir.

Para adicionar uma nova rede, pressione o botão '+ Adicionar nova rede'!

Modo de remoção

Toque na caixa de verificação ao lado da(s) Rede(s) que deseja remover.

Para remover uma rede, pressione o botão 'Remover seleção'!

Painel de instruções

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Painéis de instruções](#)

Lista das suas redes



Pode levar algum tempo até que a aplicação leia a sua rede.

As barras de carregamento indicam sempre o seu progresso ao longo de toda a aplicação.



Indoor chair



Mouse only



Rede disponível:

Uma rede está *disponível* se todos os seus elementos estiverem presentes, todos os dispositivos estiverem ligados, e dentro de alcance.

Se tocar numa *rede disponível*, entra no menu Gerir Rede, onde pode aceder a mais configurações relativas a essa rede.

Rede não disponível:

Uma rede não está disponível se um ou mais dos seus elementos não estiverem presentes. Ou estão desligados, fora de alcance ou podem estar [avariados](#).

SE experimenta este efeito porque o seu dispositivo ativo (seja Dongle ou Cubo, em função do tipo de rede afetada) está avariado, então por favor contacte o [Apoio ao Cliente](#).

Tocar numa *rede indisponível* leva-o para o [menu Mostrar Rede](#).

Uma vez que tenha um substituto para o dispositivo em questão, prima [Reparação](#) na janela de Notificação, que o navegará para o [menu Rede de Reparação](#).

Menu Mostrar Rede

Aqui pode ver de que elementos é feita a rede e que elementos faltam neste momento.

Editar Nome da rede

Pode editar o nome da sua rede sempre que vir um ícone de edição junto a ela:



Ao tocar neste ícone, o campo do nome da Rede torna-se editável.

Se desejar cancelar a edição do nome da sua rede, basta tocar ou carregar no ícone do

caixote do lixo 

Se estiver satisfeito com o nome escolhido prima 'Retornar' ou 'Feito' no teclado e o nome será guardado.

Caixa de informação

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Caixas de informação](#)

Dispositivos na Rede

Por baixo da caixa de informação verá a lista de dispositivos de que a sua rede é composta.

Pode ver os seguintes tipos de dispositivos:

	O Link, que está ligado a uma cadeira de rodas equipada com PGDT Omni ou IOM como um dispositivo de entrada especial (SID). Pode ler mais sobre isso no Manual .
	O Cubo, que é alimentado e ligado ao Link através de cabo. Este pode ser o dispositivo indisponível no caso de uma "Rede apenas de condução".
	O Vigo, que está conectado ao Cubo através da comunicação bluetooth. Quando funciona corretamente, o LED na "cabeça" do dispositivo está a piscar em turquesa e consegue ver um símbolo Bluetooth destacado e uma marca de verificação no visor do Cubo, acima de um pedaço de texto que diz 'LINK Drive'.
	O Dongle é normalmente ligado ao seu computador e ligado ao Cubo. O LED emite uma luz azul sólida quando a comunicação é estável entre o Dongle e o Cubo, mas este pode não ser o caso se este for o dispositivo indisponível/ avariado que tornou toda a sua rede indisponível. É possível ter dois destes dispositivos numa rede (<i>por exemplo, um no computador de casa e outro no seu computador de trabalho</i>).

Também notará um **pequeno sinal de aviso amarelo** ao lado dos dispositivos indisponíveis/avariados.



Se o tocar, informá-lo-á das suas opções sob a forma de uma [Notificação](#).

Para voltar ao menu Redes, pressione o botão 'Voltar'!

Menu Rede de reparação

Depois de ligar o seu dispositivo de substituição, este aparecerá na lista de dispositivos que vê neste ecrã.

Editar Nome da rede

Pode editar o nome da sua rede sempre que vir um ícone de edição junto a ela:



Ao tocar neste ícone, o campo do nome da rede torna-se editável.

Se desejar cancelar a edição do nome da sua rede, basta tocar ou carregar no ícone do

caixote do lixo 

Se estiver satisfeito com o nome escolhido, prima 'Retornar' ou 'Feito' no teclado e o nome será guardado.

Caixa de informação

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Caixas de informação](#)

Dispositivos na sua rede

Por baixo da caixa de informação verá a lista de dispositivos de que a sua rede existente se compõe.

Pode ser que a lista seja escondida por padrão. Neste caso, basta premir 'Mostrar a sua rede'.

Nesta lista de dispositivos, se um dispositivo estiver DESLIGADO, desconectado ou fora de alcance, verá o ícone de informação ao lado do dispositivo em questão cinzento. Se o tocar, aparecerá uma mensagem pop-up, dizendo que o dispositivo não está presente.

Lista de novos dispositivos disponíveis

Deve ver todos os dispositivos disponíveis nesta lista, mas pode ser que seja apenas o seu único dispositivo de substituição. Tem de estar ligado e dentro da faixa para que apareça no scan.

Basta premir a caixa de verificação ao lado do dispositivo de substituição e premir o botão 'Substituir dispositivo ativo'.

Aparecerá uma mensagem pop-up de confirmação, certificando-se de que pretende substituir o dispositivo. Depois de escolher 'Sim', a aplicação automaticamente tornará o dispositivo de substituição no dispositivo ativo da sua rede.

Menu Adicionar Rede

Pode iniciar aqui o processo de adição de uma nova rede. Uma rede feita de dispositivos já se emparelhou.

Por exemplo, se tiver adquirido um novo conjunto de substituição, ao qual gostaria de aceder e gerir da mesma forma que geriu a sua outra rede. Ou no caso de ter muitos kits e gostaria de geri-los e mantê-los todos atualizados num único local.

Painel de instruções

Fornecemos orientação em cada ecrã. Aqui encontra todos os passos necessários para a criação de uma outra rede. Estas etapas foram detalhadas acima, na secção de [Dispositivos](#).

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Painéis de instruções](#)

Lista de dispositivos ativos

A digitalização dos dispositivos disponíveis pode demorar algum tempo.

Se todos os seus dispositivos estiverem ligados, conectados e dentro do alcance, encontra o dispositivo ativo da sua rede marcado por um fundo verde claro. A primeira vez que vir isto, deverá haver apenas um dispositivo na lista e esse dispositivo deverá ser um Dongle. Se houver um Dongle na rede, será sempre o seu dispositivo ativo no que diz respeito à aplicação.

Se vir um Cubo na lista, significa que não há nenhum Dongle ligado ao mesmo, ou o Dongle não está ligado à corrente. Se isso acontecer, pode conectar o seu Dongle ou pode criar uma rede 'Apenas condução', escolhendo o Cubo da lista e prosseguindo com o processo de criação da rede. Desta forma, só poderá utilizar a sua rede para conduzir a sua cadeira, até adicionar um Dongle à rede.

O **dispositivo ativo** é aquele através do qual a aplicação está a comunicar com toda a sua rede. Será marcado por um fundo verde claro em qualquer lista de dispositivos que encontrar ao longo de toda a aplicação.

Select device to connect



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

O ícone é o primeiro indicador do tipo do dispositivo, pode ser um Dongle, um Cubo, um Vigo ou um Link.

Este facto reflete-se também no nome e número de série do dispositivo, encontrado na primeira linha em verde.

A segunda linha, mais obscura, está a marcar o endereço MAC único do dispositivo, que é necessário para a comunicação Bluetooth.

O valor dBm diz-lhe a que distância se encontra o dispositivo. Cada dispositivo tem um alcance diferente dentro da qual ainda pode comunicar com outros dispositivos.

Recomendamos manter estes dispositivos dentro de um alcance de 2m um do outro quando em uso.

Para continuar, escolha o seu dispositivo ativo a partir da lista!

Ecrã de verificação do dispositivo (no caso de mais de 1 rede)

Este ecrã tem exatamente o mesmo aspecto que o [ecrã de verificação do Dispositivo](#) ao configurar a sua primeira rede, com uma única exceção, que é um botão extra de 'Personalização'.

Personalização

Depois de ter criado a sua primeira rede através do [ecrã de boas vindas](#), criando mais redes através do menu Adicionar Rede, tem a opção de personalizá-la durante o processo de criação.

Pode ver um novo botão 'Personalização' neste ecrã com o qual pode fazer exatamente isso.

Ao premir o botão Personalização, acederá no [menu Modificar Rede](#), onde pode [remover elementos](#) da sua rede que está prestes a criar ou [adicionar novos elementos](#).

Configurar o ecrã da rede - Dê um nome à sua rede

Este ecrã é exatamente o [mesmo](#) que o que encontrou ao criar a sua primeira Rede.

Alterar ecrã da palavra-passe

Este ecrã é exatamente o [mesmo](#) que o que encontrou ao criar a sua primeira Rede.

Menu Gerir Rede

Editar o nome da rede

Pode editar o nome da sua rede sempre que vir um ícone de edição junto à mesma:

Ao tocar neste ícone, o campo do nome da rede torna-se editável.



Se desejar cancelar a edição do nome da sua rede, basta tocar ou carregar no ícone do

caixote do lixo

Se estiver satisfeito com o nome escolhido, prima 'Retornar' ou 'Feito' no teclado e o nome será guardado.

Caixa de informação

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Caixas de informação](#)

Dispositivos na Rede

Por baixo da caixa de informação verá a lista de dispositivos de que a sua rede é composta.

Pode ver os seguintes tipos de dispositivos:

	O Link, que está ligado a uma cadeira de rodas equipada com PGDT Omni ou IOM como um dispositivo de entrada especial (SID). Pode ler mais sobre ele no Manual .
	O Cubo, que é alimentado e ligado ao Link através de cabo.
	O Vigo, que está ligado ao Cubo através da comunicação bluetooth. Quando funciona corretamente, o LED na "cabeça" do dispositivo está a piscar em cor turquesa e pode ver um símbolo Bluetooth destacado e uma marca de verificação no visor do Cubo, acima de um pedaço de texto que diz "LINK Drive" .
	O Dongle está ligado ao seu computador e ligado ao Cubo. O LED emite uma luz azul sólida quando a comunicação entre o Dongle e o Cubo for estável. É possível ter dois destes dispositivos numa rede (<i>por exemplo, um no computador de casa e outro no seu computador de trabalho</i>).

O ícone é o primeiro indicador do tipo do dispositivo. Pode ser um Dongle, um Cubo, um Vigo ou um Link.

Este facto também se reflete no nome e número de série do dispositivo, encontrado na primeira linha.

A segunda linha, mais obscura, está a marcar o endereço MAC único do dispositivo, que é necessário para a comunicação Bluetooth.

Se um dispositivo estiver DESLIGADO, desconectado ou fora de faixa, pode ver um **pequeno triângulo amarelo de aviso** ao lado do dispositivo em questão.



Se o tocar, informa-o das suas opções sob a forma de uma [Notificação](#).

Vai poder ver um dispositivo na lista, destacado por um fundo verde claro. Este é o **dispositivo ativo** através do qual a aplicação está a comunicar com toda a sua rede.



Se tocar no ícone de informação ao lado de cada dispositivo, obtém informações mais detalhadas sobre o mesmo.

Poderá necessitar desta informação ao contactar [Apoio ao Cliente](#).

Pode escolher 3 itens de menu a partir daqui:



Change
password

Menu Alterar a palavra-passe

A palavra-passe da Rede pode ser redefinida aqui.



Change device
order

Menu Alterar ordem dos dispositivos

Por padrão, a Rede está inicialmente em modo Condução. Pode alterá-lo para o modo de rato aqui.



Modify
network

Menu Modificar Rede

Dispositivos podem ser adicionados, substituídos ou removidos neste menu.

Para continuar, escolha um item do menu!

Menu Alterar a palavra-passe

Aqui pode redefinir a palavra-chave da sua rede. Esta opção só está disponível para redes com um Cubo nelas, uma vez que o Cubo é o centro de redes mais complicadas (por exemplo, uma rede cheia). É responsável por armazenar e exibir a palavra-passe quando necessário.

Ter uma palavra-passe para uma rede de muitos elementos é necessário por razões de segurança e é um requisito técnico para redes baseadas na comunicação Bluetooth, tais como o Switch-It® Vigo Head Drive.

Para utilizadores de iOS: Ao alterar a palavra-passe de rede, certifique-se por favor de remover o Cubo da lista de dispositivos Bluetooth conectados/parados no menu Bluetooth do seu telefone!

Uma notificação pop-up vai direcioná-lo para as definições corretas.



Editar o Nome da rede

Pode editar o nome da sua rede sempre que vir um ícone de edição junto a ela:

Ao tocar neste ícone, o campo do nome da rede torna-se editável.



Se desejar cancelar a edição do nome da sua rede, basta tocar ou carregar no ícone do

caixote do lixo 

Se estiver satisfeito com o nome escolhido, prima 'Retornar' ou 'Feito' no teclado e o nome será guardado.

Caixa de informação

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Caixas de informação](#)

Campos de introdução da palavra-passe

Por favor introduza uma chave de passagem de 6 dígitos e confirme-a no 2º campo. Não tem de ser um número memorável, uma vez que pode sempre lê-lo do visor do Cubo sempre que for necessário.

Pode tornar a chave de passagem visível (ou invisível) premindo o ícone do olho:



Ligado Desligado

Para continuar, prima Definir palavra-passe nova!

Menu Alterar a ordem dos dispositivos

Há uma ordem em que os dispositivos que fornecem diferentes funcionalidades (ou modos) são enfileirados.

Isto significa simplesmente que existe uma lista, armazenada pelo Cubo, que lhe comunica qual a funcionalidade (i.e. modo condução ou modo rato, ou outro rato) que vem primeiro.

Por padrão, a Rede está inicialmente em modo Condução. Pode alterá-lo para o modo de rato aqui.

Se houver **dois Dongles** na sua rede, ou seja essencialmente há 2 modos de rato, pode reordená-los na lista agarrando o elemento que deseja mover pelos 3 pontos ao lado do número e arrastando-o para cima ou para baixo.



Também pode **ativar/desativar** cada modo/funcionalidade/elemento premindo o botão deslizante do lado direito. Desta forma, o elemento que desativou não aparecerá no visor do Cubo ao passar por eles premindo o Sensor de Encosto de Cabeça ou o botão de amigo por muito tempo.

Pode editar o nome de cada elemento da mesma forma que pode editar o nome da Rede, premindo o ícone Editar:

Ao tocar neste ícone, o campo do nome do Dispositivo torna-se editável.



Se desejar remover o nome inteiro com apenas um toque, prima o pequeno botão 'x' que aparece no lugar do ícone de edição.

O **modo Standby** também pode ser ativado aqui. Só é acessível se o Dongle tiver sido removido ou se estiver fora de faixa. A pressão prolongada do Sensor do Encosto de Cabeça mudará neste caso do modo Condução para o modo Standby. Este modo não tem estado ativo.

O objetivo deste modo é atuar como enchimento, no caso do utilizador não precisar do modo Condução (nem mesmo no seu estado passivo), mas não ter um Dongle próximo para mudar para o modo Rato como substituto.

Para continuar, defina a ordem desejada dos dispositivos e prima Aplicar!

Menu Modificar Rede

Os dispositivos podem ser acrescentados, substituídos ou removidos sob este menu.

Editar o Nome da rede

Pode editar o nome da sua rede sempre que vir um ícone de edição junto a ela:

Ao tocar neste ícone, o campo do nome da rede torna-se editável. 

Se desejar cancelar a edição do nome da sua rede, basta tocar ou carregar no ícone do

caixote do lixo 

Se estiver satisfeito com o nome escolhido, prima 'Retornar' ou 'Feito' no teclado e o nome será guardado.

Caixa de informação

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Caixas de informação](#)

Dispositivos na Rede

Por baixo da caixa de informação pode ver a lista de dispositivos de que a sua rede se compõe.

Pode ver os seguintes tipos de dispositivos:

	O Link, que está ligado a uma cadeira de rodas equipada com PGDT Omni ou IOM como um dispositivo de entrada especial (SID). Pode ler mais sobre ele no Manual .
	O Cubo, que é alimentado e ligado ao Link através de cabo.
	O Vigo, que está ligado ao Cubo através da comunicação bluetooth. Quando funciona corretamente, o LED na "cabeça" do dispositivo está a piscar em cor turquesa e pode ver um símbolo Bluetooth destacado e uma marca de verificação no visor do Cubo, acima de um pedaço de texto que diz "LINK Drive" .
	O Dongle está conectado ao seu computador e ao Cubo. O LED emite uma luz azul sólida quando a comunicação entre o Dongle e o Cubo for estável. É possível ter dois destes dispositivos numa rede (<i>por exemplo, um no computador de casa e outro no seu computador de trabalho</i>).

O ícone é o primeiro indicador do tipo do dispositivo. Pode ser um Dongle, um Cubo, um Vigo ou um Link.

Este facto também se reflete no nome e número de série do dispositivo, encontrado na primeira linha.

A segunda linha, mais obscura, está a marcar o endereço MAC único do dispositivo, que é necessário para a comunicação Bluetooth.

Nesta lista de dispositivos, se um dispositivo estiver DESLIGADO, desconectado ou fora de alcance, verá o ícone de informação ao lado do dispositivo em questão cinzento. Se o tocar, aparece uma mensagem pop-up, dizendo que o dispositivo não está presente.

Vai poder ver um dispositivo na lista destacado por um fundo verde claro. Este é o **dispositivo ativo** através do qual a aplicação está a comunicar com toda a sua rede.



Se tocar no ícone de informação ao lado de cada dispositivo, obtém informações mais detalhadas sobre o mesmo.

Pode necessitar desta informação ao contactar [Apoio ao Cliente](#).

Remoção de dispositivos

Tem a opção de **Remove** dispositivos da rede, premindo o botão 'Remove'.

Agora pode marcar as caixas ao lado dos dispositivos que deseja remover da rede.

Importante:

- Os dispositivos com fundo cinzento são essenciais para uma rede válida, pelo que não podem ser removidos.

- Uma rede tem de ter pelo menos um Dongle ou Cubo para ser viável.
- A seguir apresentam-se as únicas constelações de dispositivos suportados que resultam em redes viáveis:
 - Vigo+Dongle+Cubo+Link - Rede completa
 - Vigo+Dongle - Rede apenas para ratos
 - Vigo+Cubo+Link - Rede apenas de condução
 - Vigo+2xDongle+Cubo+Link - Rede completa com um rato extra

Para continuar, verifique os dispositivos que deseja remover e prima 'Remover seleção'!

Se desejar adicionar ou substituir dispositivos, prima "Adicionar/Substituir", o que o leva para o ecrã seguinte!

Menu Adicionar dispositivo

Pode adicionar novos dispositivos à sua rede neste menu, ou pode substituí-los por novos (no caso de se avariarem e receberem substituições).

Editar Nome da rede

Pode editar o nome da sua rede sempre que vir um ícone de edição junto a ela:



Ao tocar neste ícone, o campo do nome da rede torna-se editável.

Se desejar cancelar a edição do nome da sua rede, basta tocar ou carregar no ícone do

caixote do lixo 

Se estiver satisfeito com o nome escolhido, prima 'Retornar' ou 'Feito' no teclado e o nome será guardado.

Caixa de informação

Para ver mais detalhes sobre o comportamento deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Caixas de informação](#)

Dispositivos na sua rede

Por baixo da caixa de informação verá a lista de dispositivos de que a sua rede existente se compõe.

A lista pode ser escondida por padrão. Neste caso, basta premir 'Mostrar a sua rede'.

O ícone é o primeiro indicador do tipo do dispositivo. Pode ser um Dongle, um Cubo, um Vigo ou um Link.

Este facto também se reflete no nome e número de série do dispositivo, encontrado na primeira linha.

A segunda linha, mais obscura, está a marcar o endereço MAC único do dispositivo, que é necessário para a comunicação Bluetooth.

Nesta lista de dispositivos, se um dispositivo estiver DESLIGADO, desconectado ou fora de alcance, verá o ícone de informação ao lado do dispositivo em questão cinzento. Se o tocar, aparece uma mensagem pop-up, dizendo que o dispositivo não está presente.

Se gerir mais do que uma rede com a aplicação, pode ver aqui uma opção extra:

Show devices from other networks

Se marcar esta caixa, todos os dispositivos dessas outras redes serão listados como dispositivos disponíveis na lista de 'Dispositivos novos disponíveis' abaixo.

Lista de dispositivos novos disponíveis

Todos os dispositivos disponíveis que pode adicionar à sua rede atual estão listados aqui. Têm de estar ligados e dentro de alcance para que apareçam no scan.

Para continuar, basta marcar a caixa ao lado dos dispositivos que deseja adicionar à sua rede e carregar em 'Adicionar dispositivos selecionados'!

A notificação pop-up informa-o se o(s) dispositivo(s) selecionado(s) será(ão) simplesmente adicionado(s) à sua rede OU, se a opção for apresentada, o(s) dispositivo(s) selecionado(s) pode(m) substituir um dispositivo existente na sua rede.

Por exemplo:

- Se o dispositivo selecionado for um Cubo, este substitui o da sua rede, uma vez que só pode haver um Cubo por rede.
 - Se a sua rede original for uma rede apenas de Ratos (ou seja, uma rede sem um Cubo), a seleção de um Cubo da lista simplesmente adiciona um Cubo e torna-o uma rede completa.
- Se o dispositivo selecionado for um Dongle, pode optar por substituir o que tem ou adicionar um segundo dongle à sua rede.

- Se for um Vigo, a aplicação substitui o que tem, uma vez que só pode haver um Vigo por rede.
- Pode ter o mesmo Vigo atribuído a múltiplas Redes, desde que utilize apenas uma dessas Redes de cada vez. Não podemos garantir o bom funcionamento, se mais de uma rede estiver a utilizar o mesmo Vigo.

Menu de atualização de Firmware



A aplicação pode ter de 'ler' a sua rede antes de poder notificá-lo de possíveis atualizações. Faça-o ao selecionar a sua rede no menu Redes ou no menu Atualização de Firmware.

Pode atualizar os seus dispositivos neste menu.

O emblema vermelho sobre o ícone do menu no [ecrã inicial](#) marca quantas das suas redes têm atualizações.

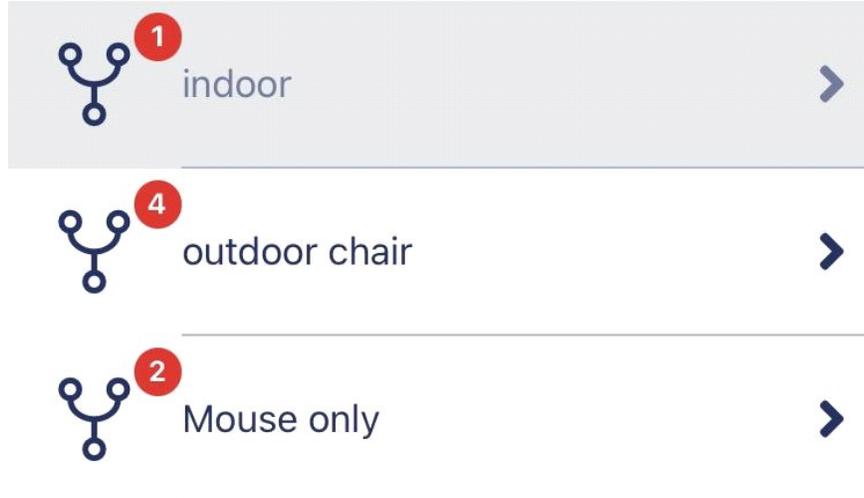
Lista das suas redes



Pode levar algum tempo até que a aplicação leia a sua rede.

As barras de carregamento indicam sempre o seu progresso ao longo de toda a aplicação.

Select network



Rede disponível:

Uma rede está *disponível* se todos os seus elementos estiverem presentes, todos os dispositivos estiverem ligados, e dentro do alcance.

Se tocar numa *rede disponível*, acede ao ecrã seguinte (ecrã Atualização das instruções) onde poderá verificar quais os dispositivos dessa rede que necessitam de uma atualização.

Rede não disponível:

Uma rede não está disponível se um ou mais dos seus elementos não estiverem presentes. Ou estão desligados, fora de faixa ou podem estar [avariados](#).

Se tocar numa *rede indisponível*, não obtém nenhum resultado neste ecrã.

Toque no nome da Rede para ver quais os dispositivos que precisam de uma atualização!

Ecrã Atualização das instruções

Painel de instruções

Para ver mais detalhes sobre a conduta deste elemento, consulte a secção seguinte:

[Painéis de instruções](#)

Dispositivos na Rede

Por baixo do painel de instruções pode ver a lista de dispositivos da sua rede e um emblema/índice vermelho indica qual o dispositivo que está pronto a atualizar.

Pode ver os seguintes tipos de dispositivos:

	O Link, que está conectado a uma cadeira de rodas equipada com PGDT Omni ou IOM como um dispositivo de entrada especial (SID). Pode ler mais sobre ele no Manual .
	O Cubo, que é alimentado e conectado ao Link através de cabo.
	O Vigo, que está conectado ao Cubo através da comunicação bluetooth. Quando funciona corretamente, o LED na "cabeça" do dispositivo está a piscar em cor turquesa e vê-se um símbolo Bluetooth destacado e uma marca de verificação no visor do Cubo, acima de um pedaço de texto que diz "LINK Drive" .
	O Dongle está ligado ao seu computador e conectado ao Cubo. O LED emite uma luz azul sólida quando a comunicação entre o Dongle e o Cubo for estável. É possível ter dois destes dispositivos numa rede (<i>por exemplo, um no computador de casa e outro no seu computador de trabalho</i>).

O ícone é o primeiro indicador do tipo do dispositivo. Pode ser um Dongle, um Cubo, um Vigo ou um Link.

O 'ícone de atualização' pode ser encontrado no canto superior direito deste ícone.

	Cubo 2021-01-010-0002 40:2C:76:AF:00:02	
	Dngl 2021-01-010-0003 40:2C:76:AF:00:03	
	Link 2020-50-000-1002 40:2C:76:AF:00:02	
	Vigo 2021-01-010-0001 40:2C:76:AF:00:01	 

O nome do dispositivo também será visível ao lado do seu número de série, encontrado na primeira linha.

A segunda linha, mais obscura, está a marcar o endereço MAC único do dispositivo, que

é preciso para a comunicação Bluetooth. 

Se tocar no ícone de informação ao lado de cada dispositivo, obtém informações mais detalhadas sobre o mesmo.

Pode precisar desta informação ao contactar o [Apoio ao Cliente](#).

Se um dispositivo estiver DESLIGADO, desconectado ou fora de faixa, vai poder ver um **pequeno triângulo de aviso vermelho** ao lado do dispositivo em questão.



Se o tocar, informa-o das suas opções sob a forma de uma [Notificação](#).

Importante:

- Não pode iniciar o processo de atualização enquanto vir um aviso de triângulo vermelho (ou seja, falta-lhe um Cubo ou Vigo).
- Se a sua rede tiver dois Dongles e um deles não estiver presente, o triângulo amarelo habitual aparece ao seu lado. Isto não inibe o processo de atualização, pode atualizar o Dongle ausente mais tarde (no caso do computador em que está conectado não estar nas proximidades).

Para continuar, prima o botão 'Iniciar'!

Processo de atualização de Firmware

A aplicação passa automaticamente por cima de cada dispositivo que necessita de uma atualização e atualiza os mesmos um a um. O progresso disto é indicado por barras de progresso.



Será lembrado por uma mensagem pop-up no início do processo de atualização para colocar o Link em 'Modo de Serviço', a fim de o atualizar.

Pode fazê-lo pressionando a interface táctil no dispositivo por muito tempo (a que tem o logótipo GyroSet™ ). Vai ouvir um sinal sonoro e a luz ficará cor-de-laranja para indicar que está em modo de Serviço.

O conjunto de ícones na parte superior do ecrã indica o progresso geral:

- A aplicação está a descarregar o(s) firmware(s) necessário(s)



- A aplicação está a preparar os dispositivos para a atualização



- Durante esta fase, a aplicação está a atualizar cada dispositivo um a um.



- O processo de atualização foi concluído com êxito



As notificações pop-up também o vão informar sobre o sucesso do processo.



O processo de atualização do firmware pode falhar por vezes devido a interferência de Bluetooth e pode ser preciso [reiniciar os seus dispositivos manualmente](#). Se isso acontecer, reinicie todos os seus dispositivos e tente o processo de atualização novamente. Em função de onde o processo de atualização foi terminado, a aplicação pode oferecer atualizações de dispositivos numa sequência diferente da primeira vez, isto é normal, basta continuar com os dispositivos que a aplicação oferece para atualizar.

Vai ver outros detalhes do processo de atualização:

Updating devices 2/4

CUBO_1.2 - 2.2.27.613-R



A imagem acima é um exemplo de um processo de atualização de 4 dispositivos.

Vê-se quantos dispositivos estão a ser atualizados e qual deles está atualmente em funcionamento.

'2/4' significa que o 2º dispositivo está atualmente a ser atualizado dos 4 dispositivos que precisam de atualização.

A segunda linha de informação mostra-lhe o nome e número de hardware do dispositivo exato que está a ser atualizado e para que versão está a ser atualizado.

Neste caso, um Cubo com número de versão de hardware 1.2 está a ser atualizado com um firmware, cuja versão é 2.2.27.613-R.

Abaixo disso, pode ver a barra de progresso da atualização desse dispositivo.

A atualização acontece automaticamente neste momento. Não é preciso fazer nada para que ela termine.

Pode cancelar o processo em qualquer altura, premindo o botão Cancelar.

Importante:

- A atualização do Link acontece através do Cubo:
 - Primeiro, o firmware Link é descarregado para o Cubo, isto é o que se pode ver na barra de progresso na aplicação e observar no visor do Cubo.
 - Uma vez feito isso, a aplicação passa a atualizar o Dongle, enquanto o Cubo começa a carregar o firmware do Link no próprio Link, cujo progresso pode ser observado no visor do Cubo.
 - Pode descobrir que o processo global de atualização do Firmware termina antes de o Cubo terminar a atualização do Link. Isso é absolutamente normal, basta esperar que o Cubo termine o processo. Quando isto acontece, tanto o Cubo como o Link reiniciam automaticamente e a Rede é restaurada e está pronta a ser utilizada.

Ecrã de atualização de firmware bem sucedido

Este ecrã só aparece se tiver mais do que uma rede criada na aplicação.

(OU se a rede que tiver for uma rede de dois Dongles e não tiver tido a oportunidade de atualizar ambos os Dongles de uma só vez).

Importante:

- Também vai acabar neste ecrã:
 - se tiver apenas uma rede e essa rede for uma rede de dois Dongles (também conhecida como 'Rede completa com um rato extra') e não tiver tido a oportunidade de atualizar ambos os Dongles de uma só vez.
 - se tiver várias redes, mas a rede que acabou de atualizar é uma rede de dois Dongles e não teve oportunidade de atualizar ambos os Dongles de uma só vez.
- Nestes casos aparece um botão extra, chamado 'Atualizar os dispositivos restantes', permitindo-lhe atualizar imediatamente o seu outro Dongle caso o tenha em mãos.

Se tiver apenas uma rede, é redirecionado para o ecrã inicial depois duma atualização bem sucedida do firmware.

Para continuar a atualizar outra rede, prima o botão 'Atualizar outra rede'!

Para criar um lembrete no seu calendário para executar a atualização noutros dispositivos ou noutras redes numa data posterior, prima 'Criar um lembrete'!

Prima 'Voltar para casa' para voltar ao ecrã inicial!

Menu de Configurações da condução

Para permitir esta opção, precisa ser um revendedor autorizado. Se for e não tiver a palavra-passe para [ativar](#) esta opção no [menu Configurações](#), por favor contacte o nosso [Suporte](#).

Uma vez ativada esta configuração, terá acesso ao menu Configurações da Condução a partir do [ecrã inicial](#).

Tem de ter pelo menos uma Rede funcional feita em Switch-It® Vigo Toolbox (isto é, na lista de Redes) com todos os seus dispositivos ligados, conectados e dentro de alcance, para aceder a este menu.

Se não conseguir entrar no menu, uma notificação apropriada informa-o do motivo. Tem geralmente a ver com um dispositivo ausente/desligado.

Ao entrar no menu Configurações da Condução, ser-lhe-ão apresentados dois separadores tabs principais de definições:

- Configurações gerais
- Ajustes dos ângulos de cabeça

Vai encontrar um botão de informação ao lado de cada configuração. Premindo-o, obtém uma explicação detalhada do que é essa configuração.

Geral - 1ª página

Definir centro

Pode escolher o seu método preferido para (re)centrar a posição dos seus auscultadores.

Automático: A condução é ativada quando a cabeça fica imóvel e o ponto central é colocado nessa posição.

Temporizador: a condução ativa-se no final da contagem decrescente. Tente encontrar uma posição central confortável com a sua cabeça até essa altura.

Pode definir o temporizador de 1 segundo a 5 segundos.

Filtro de Tremor e interruptor de Tremor alto

Filtro de Tremor: Se alguma vez sentir tremores, este ajuste pode ajudá-lo a tornar a sua experiência de condução mais suave. Quanto maior for a definição, menos sensível será o seu headset a movimentos mais pequenos.

Interruptor de tremor alto: Esta configuração permite um valor de filtro de tremor significativamente mais elevado.

É recomendável ligá-lo se sentir que a sua cadeira está a saltar quando começa a conduzir a baixa velocidade (o mais provável é que ocorra em cadeiras Permobil)

Geral - 2ª página

Botão analógico

Aqui pode ativar/desativar o uso de um botão analógico (Sensor de Encosto de Cabeça no caso de um kit de Condução por Cabeça).

Escala de sensibilidade do sensor de encosto: A barra azul mostra-lhe o valor de pressão atual que está a exercer sobre o sensor de encosto de cabeça. Ao agarrar no botão azul, pode definir a sensibilidade desejada do Sensor de Encosto de Cabeça. Depois de pressionar 'reiniciar', exerça uma pressão firme sobre o Sensor do Encosto de Cabeça, depois solte-o até um ponto em que a sua cabeça se sente confortável no encosto de cabeça. Os triângulos marcam um registo dos valores mínimo e máximo. Recomendamos agarrar e deslizar o botão azul algures no meio dessas marcas.

Quinto interruptor/ sensor de piscar

Aqui pode ativar/desativar a utilização do quinto interruptor (também chamado sensor de piscar) no headset.

Determine um **limite de aperto longo** para esta função se quiser evitar o desligamento accidental da sua cadeira. Por favor, certifique-se de definir um ponto de corte para esta função, altura em que o quinto interruptor é desativado mesmo que ainda esteja a piscar. Defina este limite de tempo para ser inferior à definição para desligar a cadeira no software PG.

Geral - 3ª página

Parâmetros de reconhecimento de gestos

Inclinação traseira: Pode definir aqui o atraso do gesto da marcha atrás, que pode ser necessário se quiser evitar a inversão accidental durante a desativação do modo de condução. Este atraso (se definido) ocorre entre a inclinação da cabeça para trás e a cadeira que começa a andar para trás.

Travão de emergência: O travão de emergência significa que a cadeira vai parar a um movimento súbito e irregular da cabeça. Por exemplo, durante uma inclinação abrupta da cabeça devido a uma colisão.

Sensível: a paragem de emergência desencadeia-se no caso de um movimento mais lento da cabeça para trás.

Normal: a paragem de emergência desencadeia-se no caso de um movimento rápido da cabeça para trás.

Insensível: a paragem de emergência desencadeia-se em caso de um movimento rápido e longo da cabeça para trás.

Condução invertida para frente

Incline a cabeça para trás a fim de mover a cadeira para a frente.

Marcha atrás

O Link toca um sinal sonoro durante a inversão de marcha. Desligue a inversão de feedback áudio no módulo PG para evitar múltiplos sinais sonoros.

Ângulos de cabeça

Calibração

Nesta página pode calibrar o seu dispositivo encontrando primeiro uma posição neutra da cabeça, depois premindo o botão 'Centro'. Pode fazê-lo para ambos os eixos (frente para trás e esquerda para a direita), alternando entre a vista frontal e a vista traseira.

Importante:

- Este ponto de origem dá-lhe uma referência para a qual todos os ângulos de cabeça precisos para controlar a sua cadeira podem ser definidos.
- Pode sempre regressar a este ecrã caso precise de reiniciar o seu ponto central.

Faixa de movimento para a frente e para trás

Utilize os cursores na parte inferior do ecrã para definir a faixa desejada de movimento da cabeça para mover a cadeira para a frente e para trás. Pode medir os ângulos reais da cabeça em relação ao seu ponto de origem (definido pelo processo de calibração), verificando a posição da agulha laranja (a que tem um triângulo no fim).

Limites de segurança para a frente e para trás

Encontre os ângulos acima onde pretende que a condução termine automaticamente. Isto deve estar ligeiramente fora da faixa habitual do movimento da cabeça.

A função ajuda a evitar movimentos involuntários da cadeira durante movimentos bruscos ou irregulares da cabeça (por exemplo, desmaios).

Deadzones para a frente e para trás

As deadzones são simplesmente faixas dentro das quais o sistema não toma nenhuma ação para os seus movimentos de cabeça.

As **deadzones de baixa velocidade são as faixas dentro dos quais** não quer que a cadeira reaja a pequenos movimentos da cabeça a baixa ou média velocidade.

As **deadzones de alta velocidade são as faixas dentro das quais** não quer que a cadeira reaja aos movimentos da cabeça pequena a uma velocidade máxima ou próxima da velocidade máxima.

Importante:

- Como o movimento com velocidade máxima requer uma tolerância mais elevada para os movimentos da cabeça, recomendamos que seja ajustado um pouco mais alto do que o valor da deadzone a baixa velocidade.
- Note por favor que se quiser baixar o valor para além do seu mínimo atual, tem de baixar primeiro o valor da deadzone a baixa velocidade.

Faixas de inclinação da cabeça para a esquerda e para a direita

Utilize os cursores para definir a faixa desejada de movimento da cabeça para virar com a cadeira. Pode medir os ângulos reais da cabeça em relação ao seu ponto de origem (definido pelo processo de calibração), verificando a posição da agulha laranja (a que tem um triângulo no final).

Limites de segurança à esquerda e à direita

Encontre os ângulos acima onde pretende que a condução termine automaticamente. Isto deve estar ligeiramente fora da faixa habitual do movimento da cabeça.

A função ajuda a evitar movimentos involuntários da cadeira durante movimentos bruscos ou irregulares da cabeça (por exemplo, desmaios).

Deadzones para a esquerda e para a direita

As deadzones são simplesmente faixas dentro das quais o sistema não toma nenhuma ação aos movimentos da sua cabeça.

As **deadzones a baixa velocidade são as faixas dentro das quais** não quer que a cadeira reaja a pequenos movimentos da cabeça a baixa ou média velocidade.

As **deadzones a alta velocidade são as faixas dentro das quais** não quer que a cadeira reaja aos movimentos da cabeça pequena a uma velocidade máxima ou próxima da velocidade máxima.

Importante:

- Como o movimento com velocidade máxima requer uma tolerância mais

elevada para os movimentos da cabeça, recomendamos que seja ajustado um pouco mais alto do que o valor da deadzone a baixa velocidade.

- Note por favor que se quiser baixar o valor para além do seu mínimo atual, tem de baixar primeiro o valor da deadzone a baixa velocidade.

Menu de Configurações

Tem aqui algumas configurações que pode alterar relativamente à aplicação.

Analítica e Estatística

Pode ativar ou desativar o seguimento dos seus dados de utilização aqui.

A recolha de dados é completamente anónima e os dados recolhidos dizem estritamente respeito à utilização da aplicação. Isto ajuda-nos a melhorar a experiência do utilizador.

Os seus dados só serão armazenados por 18 meses.

Configurações de atualização do firmware

Pode ativar uma configuração extra no menu de atualização do Firmware.

A ativação da seleção do modo de atualização de firmware permite-lhe reduzir os seus dispositivos para versões anteriores, escolhendo a opção 'Manual remoto' no menu de atualização de Firmware e escolhendo manualmente um firmware mais antigo para os dispositivos que deseja reduzir.

Select mode



Importante:

- Por favor, certifique-se de que só utiliza esta opção se for absolutamente precisa ou se lhe for pedido pelo [Apoio ao Cliente](#).
- Por favor, seja avisado, ao utilizar esta opção pode acabar com dispositivos incompatíveis!

Configurações de condução

Pode ativar aqui as configurações da condução. Requer uma palavra-passe que, como concessionário autorizado, pode solicitar contactando o nosso [Suporte](#).

Uma vez ativado, pode aceder a [Configurações de Condução](#) no [ecrã inicial](#) e personalizar a sua experiência de condução.

Configurações do programador



Esta configuração é apenas para programadores!

Não a ative, a menos que receba instruções em contrário da nossa equipa de [Apoio ao Cliente](#) e que lhe seja fornecida a palavra-passe para a ativar pela Now Technologies Ltd ou pelo seu distribuidor.

Por favor considere deixar a sua opinião/feedback via e-mail na nossa página web: www.nowtech.hu