



Manual do utilizador

Rider 750



Índice

Como começar.....	4	Definições	28
Funções principais do Rider 750	4	Perfil bici	28
Reiniciar o Rider	4	Brilho	31
Acessórios	4	Emparelhar sensores	32
Ecrã tátil	5	Sistema	35
Interface do utilizador	6	Altitude.....	38
Estado Rápido	7	Definições de navegação	39
Ícones de estado.....	8	Rede (WLAN)	39
Passo 1: Carregar o Rider 750.....	9	Sobre.....	40
Passo 2: Ligar o Rider 750	9	Perfil.....	41
Passo 3: Configuração inicial.....	9	Definições avançadas	
Passo 4: Obter sinais de satélite	10	da aplicação Bryton	42
Passo 5: Ciclismo com o		Notificações	42
Rider 750	10	Anexo.....	43
Passo 6: Partilhar		Especificações	43
os seus registos.....	11	Informações sobre a bateria	44
Bryton Update Tool.....	14	Instalar o Rider 750.....	46
Rota	15	Instalar o sensor de	
Seguir Rota	15	velocidade/cadência (opcional)	47
Treino	17	Instalar o cinto para medir a	
Teste Bryton	19	frequência cardíaca (opcional).....	48
Rolo Eletrónico	20	Tamanho e perímetro da roda	49
Navegação	23	Campo de dados	50
Pesquisa por voz	23	Cuidados básicos a ter	
Afixar uma localização	24	com o seu Rider 750.....	54
Navegar na aplicação			
Bryton Active	25		
Transferir mapas	26		
Resultados	27		

AVISO

Consulte sempre o seu médico antes de iniciar qualquer treino. Leia as informações contidas no guia informativo de segurança e na garantia incluídos no pacote.

Direito do Consumidor australiano

Os nossos produtos são fornecidos com garantias que não podem ser excluídas ao abrigo do Direito do Consumidor australiano e neozelandês. O consumidor tem direito a uma substituição ou reembolso devido a uma avaria grave e compensação por quaisquer outras perdas ou danos razoavelmente previsíveis. Também terá direito à reparação ou substituição dos produtos se os mesmos não tiverem qualidade aceitável e se a avaria não for grave.

Tutorial em vídeo

Para uma demonstração detalhada do dispositivo e da aplicação Bryton Active, faça a leitura do código QR abaixo para consultar os tutoriais em vídeo Bryton.



<http://www.youtube.com/c/BrytonActive>

Como começar

Esta secção irá orientá-lo sobre as preparações básicas antes da primeira utilização do seu Rider 750.

Funções principais do Rider 750



A ENERGIA/BLOQUEIO (🔌🔒)

- Prima para ligar o dispositivo.
- Mantenha premido para desligar o dispositivo.
- Prima para bloquear ou desbloquear o ecrã.

B VOLTA (⏪)

- Durante a gravação, prima para registar a distância percorrida.

C GRAVAR (●||)

- No modo de ciclismo, prima para iniciar a gravação.
- Durante a gravação, prima este botão para pausar a gravação e aceder ao Menu.

D PÁGINA (☰)

- No modo de ciclismo, prima para mudar de página do ecrã de contadores.

Reiniciar o Rider

Prima (🔌 / ⏪ / ●|| / ☰) em simultâneo para reiniciar o dispositivo.

Acessórios

O Rider 750 vem acompanhado dos seguintes acessórios:

Cabo USB



Suporte para bicicleta



Suporte desportivo



Itens opcionais:

Monitor de frequência cardíaca inteligente



Sensor de velocidade inteligente



Sensor de cadência inteligente



Ecrã tátil



- Deslize sem soltar a partir da extremidade inferior do ecrã para voltar à página Inicial a partir de qualquer ecrã.
- No ecrã de bloqueio, deslize para desbloquear e voltar à página Inicial. Deslize para a esquerda ou para a direita para mudar as páginas de dados.

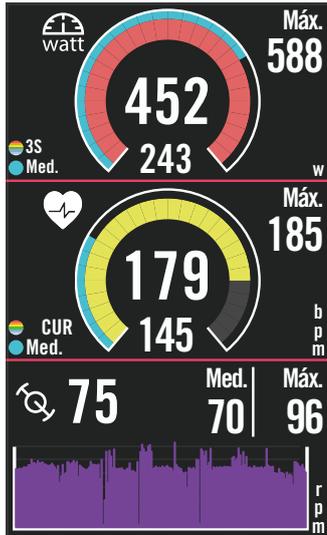


- No modo ciclismo, toque para aceder à página Estado Rápido.
- No modo de ciclismo, mantenha premido para editar a grelha de ciclismo e deslize para cima e para baixo para ver os dados de ciclismo.



- Selecione ✓ para confirmar a seleção.
- Selecione ✗ para cancelar a seleção.
- Selecione ↶ para voltar à página anterior.

Interface do utilizador



Anéis exteriores

	Valor médio
--	-------------

Anéis interiores

	Valor atual utilizando um sensor de Velocidade ou de Cadência.
	Valor atual utilizando um Monitor de Frequência Cardíaca ou um sensor de Potência.
	As cores mudarão de acordo com as diferentes zonas, com base nas definições.

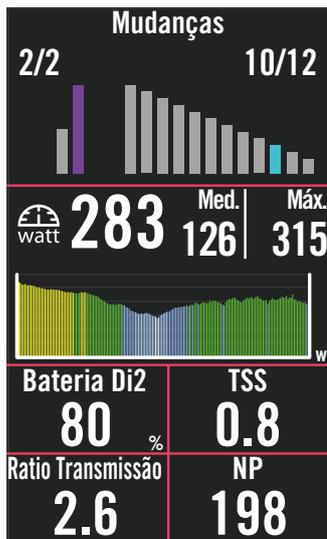


Gráfico de barras para mudanças Di2/E

	Valor da Cassete.
	Valor da Pedaleira.

Gráfico de barras para sensores ligados

	Valor atual utilizando um sensor de Velocidade ou de Cadência.
	Valor atual utilizando um Monitor de Frequência Cardíaca ou um sensor de Potência.
	As cores mudarão de acordo com as diferentes zonas, com base nas definições.

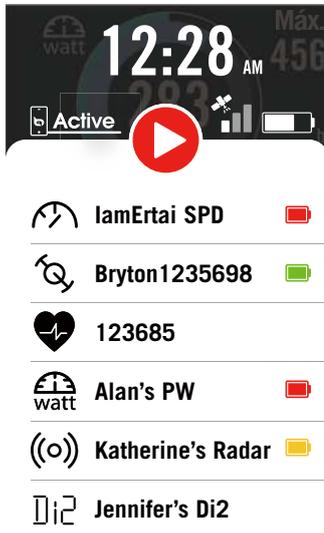
NOTA:

- Consulte mais detalhes sobre a Zonas de frequência cardíaca e Zona de potência na [página 41](#)
- Consulte a [página 5](#) para ver como editar grelhas de dados na página de contadores. Selecione “Gráfico” na categoria de grelha, se deseja exibir os dados no modo de gráfico.
- Consulte a [página 28](#) para ver mais informações sobre as definições de grelhas de dados. Algumas opções de páginas, incluindo 8B, 9B, 10, 11 e 12 não podem ser exibidas em gráficos.



Estado Rápido

Veja os principais estados durante o percurso, tais como, a ligação de sensores e smartphone, sinal de GPS, e estado da bateria de cada sensor emparelhado, etc... Os utilizadores podem também verificar rapidamente se o dispositivo está a gravar através do indicador.



1. Toque no ecrã da página de contadores para abrir o menu Estado Rápido.
2. O ícone de gravação irá piscar em vermelho e cinzento enquanto o dispositivo estiver a gravar.

Estado da gravação

	Gravação em pausa
	Parado/Não está a gravar
	A gravar

Estado da bateria dos sensores

	Crítico
	Bom
	Novo

Estado da ligação da aplicação Bryton

Active	Ligado
Active	Desligado

NOTA:

- Apenas os sensores emparelhados aparecerão no Estado Rápido.
- Se não houver nenhum ícone de bateria ao lado do nome dos sensores, significa que o sensor não tem sinal.

Ícones de estado

Ícone	Descrição
Estado do sinal de GPS	
	GPS desativado/Sem sinal (não adquirido)
	Sinal fraco
	Sinal forte
	GPS não disponível
Estado de energia	
	Bateria cheia
	Sem bateria
	Temperatura para carregamento
Gravar	
	A gravar
	Não está a gravar
	Gravação em pausa
	Gravação parada

Ícone	Descrição
Navegação	
	Rota
	Histórico
	Favorito
	Aumentar
	Reduzir
	Localizar posição atual
	Pesquisa por voz
	Procurar PDI
	Adicionar um alfinete
	Mover o mapa
	Modo de direção
	Modo de bússola

Ícone	Descrição
Emparelhamento de sensores	
	Sensor de frequência cardíaca ativo
	Sensor de velocidade ativo
	Sensor de cadência ativo
	Sensor combinado ativo
	Sistema eletrónico de mudanças ativo
	Medidor de potência ativo watt
	Radar ativo
	DI2 ativo
	Smart Bike Trainer ativo
	Bicicleta elétrica ativa
Página inicial	
	Perfil
	Definições
	Resultado



Passo 1: Carregar o Rider 750

Ligue o Rider 750 a um PC para carregar a bateria durante pelo menos 4 horas. Desligue o dispositivo quando estiver totalmente carregado.

- Poderá ver o ícone de bateria  a piscar quando a bateria estiver muito fraca. Mantenha o dispositivo ligado até estar devidamente carregado.
- A temperatura adequada para carregar a bateria é 0 °C a 40 °C. Se a temperatura exceder estes limites, o carregamento irá terminar e o dispositivo será alimentado a partir da bateria.



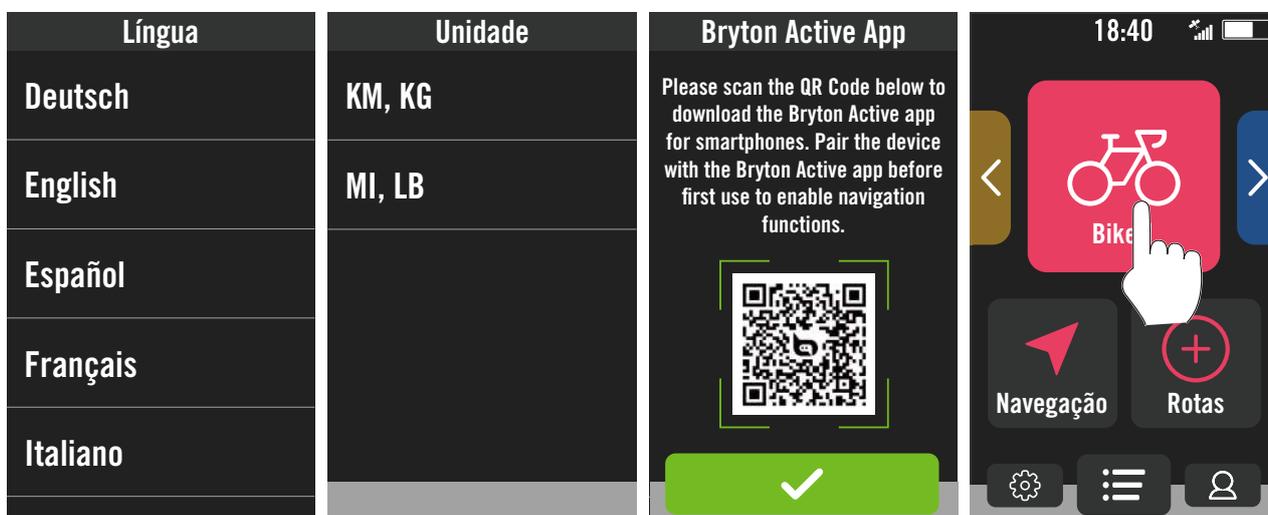
Passo 2: Ligar o Rider 750

Prima  para ligar o dispositivo.

Passo 3: Configuração inicial

Quando ligar o Rider 750 pela primeira vez, siga as instruções para concluir a configuração.

1. Selecciono o idioma.
2. Escolha as unidades de medida.
3. Transfira a aplicação Bryton Active e emparelhe o Rider 750 com o seu telemóvel.
4. Antes de começar a utilizar o dispositivo execute o tutorial inicial.

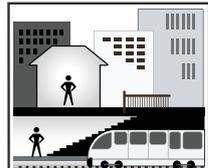
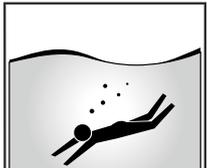
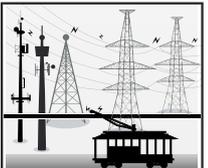


Passo 4: Obter sinais de satélite

Assim que o Rider 750 esteja ligado, irá procurar automaticamente sinais de satélite. Poderá levar de 30 a 60 segundos para obter os sinais na primeira utilização.

- O ícone de sinal de GPS ( / ) será exibido quando a localização de GPS for adquirida.
- Se o sinal de GPS não for adquirido, será apresentado o ícone  no ecrã.
- Se a função de GPS estiver desativada, será apresentado o ícone  no ecrã.

Evite ambientes com obstruções, dado que estes podem afetar a receção de GPS.

				
Túneis	Salas interiores, edifícios ou espaços subterrâneos	Subaquático	Fios de alta tensão ou torres de televisão	Locais de construção e tráfego intenso

Passo 5: Ciclismo com o Rider 750

Após a apresentação da mensagem “Sinal adquirido”, aceda à página de ciclismo Bicicleta 1, Bicicleta 2 ou Bicicleta 3 e desfrute do seu passeio em modo de ciclismo livre.



• Ciclismo livre (sem gravação):

No modo de ciclismo, a medição começa e para automaticamente em sincronização com o movimento da bicicleta.

• Iniciar um exercício e gravar os seus dados:

1. No modo de ciclismo, prima  para iniciar a gravação, prima  novamente para pausar a gravação.
2. Escolha **Descartar** ou **Guardar** o resultado no final do passeio.
3. Escolha  para aceder à pagina de contadores para ver os seus dados de ciclismo. Em seguida, toque em  para voltar à página anterior.
4. Toque em  ou prima  para continuar a gravação.



Passo 6: Partilhar os seus registos

Ligue o Rider 750 ao PC

- a. Ligue o Rider 750 ao PC utilizando o cabo USB original da Bryton.
- b. A pasta será automaticamente exibida, caso contrário, procure o disco “Bryton” no computador.

Partilhe as suas rotas em Brytonactive.com

1. Inicie sessão em Brytonactive.com

- a. Aceda a <https://active.brytonsport.com>.
- b. Registe uma nova conta.

2. Ligar ao PC

Ligue o seu Rider 750 e conecte-o ao computador através de cabo USB.

3. Partilhar os seus registos

- a. Clique em “+” no canto superior direito.
- b. Largue ficheiro(s) FIT, BDX, GPX aqui ou clique em “Selecionar ficheiros” para carregar rotas.
- c. Clique em “Atividades” para verificar as rotas carregadas.

Partilhe as suas rotas em Strava.com

1. Registe-se/Inicie sessão em Strava.com

- a. Aceda a <https://www.strava.com>
- b. Registe uma nova conta ou utilize a sua conta Strava atual para iniciar sessão.

2. Ligar ao PC

Ligue o seu Rider 750 ao computador através de cabo USB.

3. Partilhar os seus registos

- a. Clique em “+” no canto superior direito da página do Strava e depois clique em “Ficheiro”.
- b. Clique em “Selecionar ficheiros” e selecione os ficheiros FIT do dispositivo.
- c. Introduza as informações acerca das suas atividades e depois clique em “Guardar e ver”.

Sincronizar automaticamente as rotas com a aplicação Bryton Active

Não terá mais de carregar os percursos manualmente depois de concluídos. A aplicação Bryton Active sincroniza automaticamente o seu percurso depois de emparelhar com o seu dispositivo GPS.

Sincronizar através de BLE

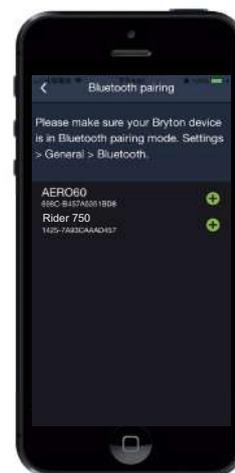
a. Faça a leitura do código QR abaixo para transferir a aplicação Bryton Active ou aceda a Google Play/ App Store para procurar a aplicação Bryton Active. Em seguida, inicie sessão ou crie uma conta.



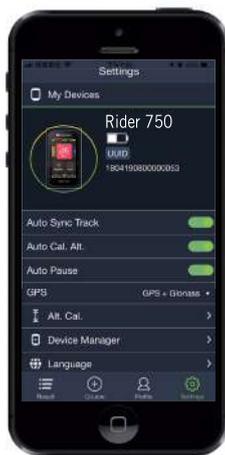
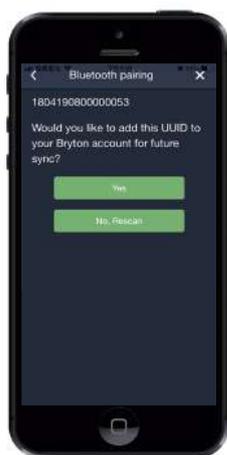
<http://download.brytonsport.com/inst.html>



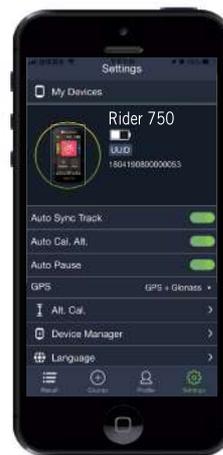
b. Aceda a Definições > Gestor de dispositivos > + > Rider 750 para adicionar o seu dispositivo GPS.



c. Verifique se o UUID exibido na aplicação é o mesmo do seu dispositivo. Selecione "Sim" para confirmar a adição deste dispositivo. Se o UUID não coincidir, pressione NÃO e tente novamente.



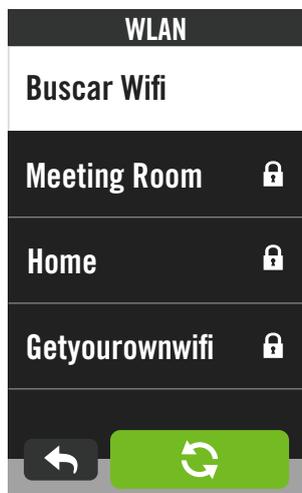
d. Adicionado com êxito! Ative a sincronização automática de rotas. Agora, serão carregadas automaticamente novas rotas na aplicação Bryton Active.



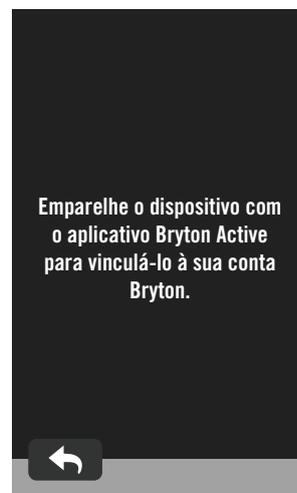
NOTA: A aplicação Bryton Active sincroniza com Brytonactive.com. Se já tiver uma conta em [brytonactive.com](http://Brytonactive.com), utilize a mesma conta para iniciar sessão na aplicação Bryton Active e vice-versa.

Sincronizar através de rede WLAN

a. Selecione  > **Sincronizar** e, em seguida, escolha uma rede para configurar a ligação. Consulte mais informações sobre a configuração da rede WLAN na [página 39](#).

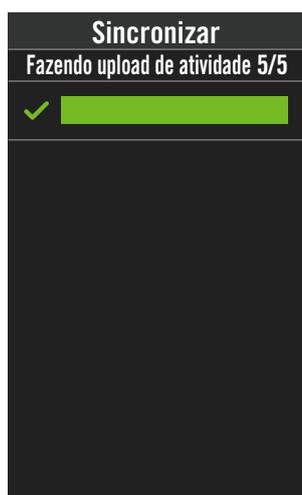


b. Certifique-se de que o Rider 750 está emparelhado com a aplicação Bryton Active e associe a sua conta Bryton antes de iniciar a sincronização de dados.

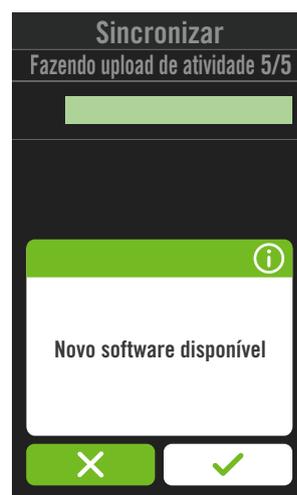


c. O dispositivo irá enviar automaticamente as atividades após a ligação à sua conta.

*   significa que o envio está em curso.



d. Se existir uma nova atualização, o Rider 750 mostrará uma mensagem a perguntar se deseja atualizar o firmware. Clique em  para continuar.



e. Após a transferência do novo firmware, toque em  para voltar às Definições.



f. Se a transferência falhar, selecione  para voltar às Definições e volte a executar o processo.



Bryton Update Tool

O Bryton Update Tool é a ferramenta que lhe permite atualizar dados de GPS, firmware e transferir o teste Bryton.

1. Acesse a <http://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=BrytonTool> e transfira o Bryton Update Tool.
2. Siga as instruções apresentadas no ecrã para instalar o Bryton Update Tool.

Atualizar os dados GPS

Os dados de GPS mais recentes permitem adquirir mais rapidamente o sinal de GPS. Recomendamos vivamente que atualize os dados de GPS a cada 1-2 semanas.

Atualizar o firmware

A Bryton disponibiliza regularmente novas versões de firmware para adicionar novas funções ou corrigir erros. Recomendamos que atualize o firmware logo que a versão mais recente esteja disponível. A transferência e instalação do firmware para atualização demora algum tempo. Não desligue o cabo USB durante a atualização.

Rota

Seguir Rota

Criar rota

O Rider 750 disponibiliza 3 maneiras para criar percursos: 1. Planeie o percurso através da aplicação Bryton Active. 2. Importe percursos de plataformas de terceiros. 3. Sincronize automaticamente com percursos do Strava, Komoot e RideWithGPS.

Planear percursos através da aplicação Bryton Active



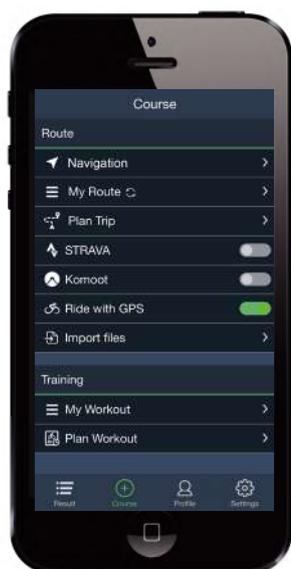
1. Na aplicação Bryton Active, selecione **Rota > Planear percurso** para definir um Ponto de partida e um Destino tocando no mapa ou introduzindo o endereço na Barra de pesquisa à esquerda.
2. Transfira o percurso planeado para **O meu percurso** tocando no ícone .
3. Aceda a **O meu percurso** e transfira um percurso para o dispositivo tocando no percurso e, em seguida, clique no ícone do dispositivo .
4. No menu principal do dispositivo, aceda a **Rota > Seguir Rota**, encontre o percurso e toque em  para começar a seguir o percurso.

Importar percursos de plataformas de terceiros



1. Transfira rotas no formato gpx de uma plataforma de terceiros.
2. Selecione **Abrir em Active** (para iOS) ou Abrir ficheiros com aplicação Bryton Active (para Android).
3. Selecione **Rota > O meu percurso** na aplicação Bryton Active.
4. Aqui pode ver os percursos importados para a aplicação.
5. Selecione o ícone no canto superior direito  para transferir o percurso para o seu dispositivo.
6. No menu principal do dispositivo, aceda a **Rota > Seguir Rota**, encontre o percurso e toque em  para começar a seguir o percurso.

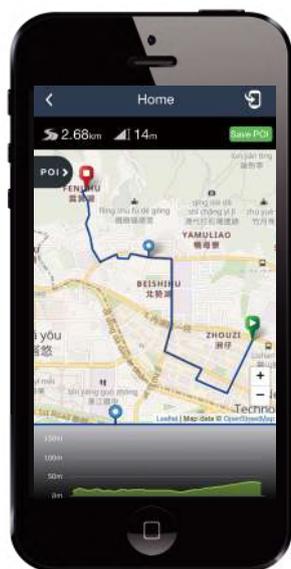
Sincronizar automaticamente percursos do Strava, Komoot e RideWithGPS



1. Ative a sincronização automática com STRAVA/Komoot/RideWithGPS/Training Peaks no separador **Rota** para estabelecer ligação com a aplicação Bryton Active.
2. Crie/modifique percursos nessas plataformas e guarde-os como percursos públicos.
3. Selecione Os meus percursos e escolha um percurso para transferir.
4. Pressione o ícone no canto superior direito  para transferir o percurso para o seu dispositivo.
5. No menu principal do dispositivo, aceda a **Rota > Seguir Rota**, encontre o percurso e toque em  para começar a seguir o percurso.

Adicionar PDI

Depois de configurar as informações de PDI e de Pico, pode verificar a distância para o seu próximo PDI ou Pico no modo Seguir Rota, permitindo tomar a decisão acertada com base no seu estado e permanecer motivado ao longo do caminho.



1. Aceda a **Rota > Os meus percursos** na aplicação Bryton Active.
2. Selecione o percurso ao qual deseja adicionar PDI.
3. Toque em  para expandir o menu de PDI.
4. Toque em  e escolha o tipo de PDI.
5. Deslize o ícone na barra abaixo para colocar o PDI em qualquer ponto ao longo do percurso.
6. Toque em  para confirmar e guardar o PDI.
7. Clique no ícone  no canto superior direito para transferir o percurso para o seu dispositivo Bryton.
8. No menu principal do dispositivo, aceda a **Rota > Seguir Rota**.
9. Encontre o percurso planeado e pressione  para começar a seguir o percurso.

Nota: Para ver as informações de PDI no dispositivo, adicione os campos relacionados com o POI às páginas de dados. Recomenda-se também a colocação destes campos de dados em grelhas maiores para ver as informações completas.



Treino

Criar um treino

O Rider 750 disponibiliza 2 maneiras para criar treinos: 1. Planeie o treino através da aplicação Bryton Active. 2. Importe o treino a partir de plataformas de terceiros.

Planear o treino através da aplicação Bryton Active



1. Na aplicação Bryton Active, seleccione **Rota > Planear treino** para planear uma sessão de treino, seleccione tipos de intervalo e introduza detalhes.
2. Clique em  no canto superior direito para transferir o treino para o dispositivo.
3. Pode também transferir treinos planeados acedendo a **0 meu treino**. Seleccione um treino desejado e, em seguida, clique em  no canto superior direito para transferir o treino para o dispositivo.
4. No menu principal do dispositivo, aceda a **Rota > Sessão de treino**, encontre o treino e toque em  para iniciar o treino.

Importar treino a partir de plataformas de terceiros.



1. Crie um treino ou encontre um treino em plataformas de terceiros.
2. Ative a sincronização automática com STRAVA/Komoot/RideWithGPS/Training Peaks no separador **Rota** para estabelecer ligação com a aplicação Bryton Active.
3. Na aplicação Bryton Active, aceda a **0 meu treino**, seleccione o treino desejado e, em seguida, clique em  no canto superior direito para transferir o treino para o dispositivo.
4. No menu principal do dispositivo, aceda a **Rota > Sessão de treino**, encontre o treino e toque em  para iniciar o treino.



Treinar com um plano de treino



1. Selecione **Rota** na página inicial.
2. Selecione **Sessão de treino**.
3. Pode ver todos os treinos que guardou.

Eliminar treino

1. Para eliminar o treino, clique em  e, em seguida, selecione o(s) treino(s) e clique novamente em  para eliminar.
2. Selecione  para confirmar.

Iniciar treino

1. Selecione o treino que deseja iniciar.
2. Selecione  para se preparar para o treino e, em seguida, pressione o botão  para iniciar o treino.

Parar treino

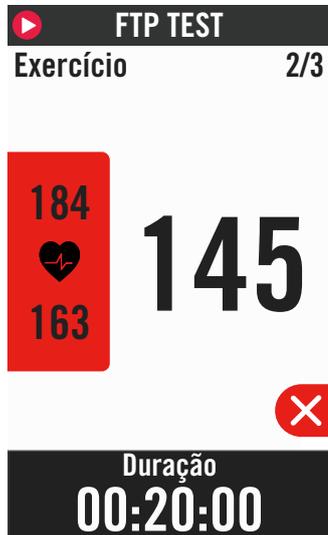
1. Pressione  para colocar o treino em pausa e, em seguida, selecione  para voltar ao treino ou selecione  para aceder às páginas de dados.
2. Pressione  para colocar o treino em pausa.
3. Selecione **Descartar** ou **Guardar** o resultado no final do treino.
4. Escolha  para aceder à página de contadores para ver os seus dados de ciclismo. Em seguida, toque em  para voltar à página anterior.
5. Toque em  para continuar o treino.

Nota: Os treinos podem ser planeados na aplicação Bryton Active ou gerados no TainingPeaks.



Teste Bryton

O Teste Bryton inclui rotas para ajudar a avaliar as suas medições de MHR, LTHR, FTP e MAP. O conhecimento das medições de MHR, LTHR, FTP e MAP dá-lhe uma referência da sua eficiência global. Também ajuda a verificar o progresso ao longo do tempo e a analisar a intensidade do seu exercício.



1. Pressione **Rota** na página inicial.
2. Aceda a **Teste Bryton**.
3. Selecione um tipo de teste e inicie o teste.
4. Pressione  para avançar para a secção seguinte.
5. Pressione  para parar o treino e, em seguida, selecione  para voltar ao treino ou selecione  para aceder às páginas de dados.
6. Pressione  para colocar o treino em pausa.
7. Selecione **Descartar** ou **Guardar** o resultado no final do Teste Bryton.
8. Escolha  para aceder à página de contadores para ver os seus dados de ciclismo. Em seguida, toque em  para voltar à página anterior.
9. Toque em  para continuar a testar.

Nota: A grelha de cor do objetivo da sessão mudará para vermelho quando os dados excederem o limite definido.

Rolo Eletrónico

Configurar um rolo eletrónico

Conf. Treinamento
Nome Nick's Smart Trainer
Detalhes do sensor >
Tamanho da Roda 2096 mm ▼
Relação de Engrenagem 2.73 ▼
Peso da Bicicleta 10.0 kg ▼

1. Selecione **Rota** na página inicial.
2. Aceda a **Rolo Eletrónico**
3. Toque em **+** para ligar um rolo eletrónico ao Rider 750.

Editar informações

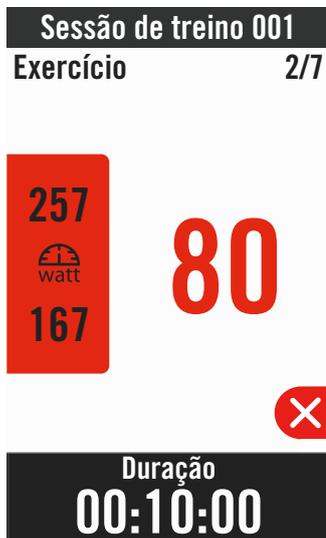
1. Depois de ligar o rolo eletrónico ao Rider 750, será exibida a página **Rolo Eletrónico**.
2. Aceda a **Conf. Treinamento** para introduzir o Tamanho da Roda, Relação de Engrenagem e Peso da Bicicleta para configurar um perfil de rolo eletrónico.

Remover rolos eletrónicos

1. Aceda a **Conf. Treinamento**.
2. Toque em **Remover** e, em seguida, clique em **✓** para confirmar.
3. Se parar de pedalar durante alguns instantes, o rolo eletrónico irá desligar automaticamente.

Treino inteligente

Os planos de treino podem ser criados com a aplicação Bryton Active e transferidos diretamente para o Rider 750. Graças ao suporte para ANT+ FE-C, o Rider 750 irá comunicar com o seu rolo eletrónico para simular a resistência do plano de treino.



1. Selecione **Rota** na página inicial.
2. Selecione **Rolo Eletrónico > Treinamento Int.**

3. Pode ver todos os treinos que guardou.

Eliminar treino

1. Para eliminar o treino, clique em  e, em seguida, selecione o(s) treino(s) e clique novamente em  para eliminar.
2. Selecione  para confirmar.

Iniciar treino

1. Selecione o treino que deseja iniciar.
2. Selecione  para se preparar para o treino e, em seguida, pressione o botão  para iniciar o treino.

Parar treino

1. Pressione  para colocar o treino em pausa e, em seguida, selecione  para voltar ao treino ou selecione  para aceder às páginas de dados.
2. Pressione  para colocar o treino em pausa.
3. Selecione **Descartar** ou **Guardar** o resultado no final do treino.
4. Escolha  para aceder à página de contadores para ver os seus dados de ciclismo. Em seguida, toque em  para voltar à página anterior.
5. Toque em  para continuar o treino.

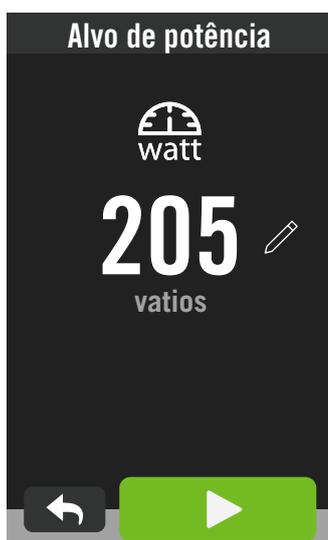
Resistência



1. Selecione **Rota** na página inicial.
 2. Selecione **Rolo Eletrônico > Resistência**.
- Iniciar treino de resistência**

1. Ajuste o nível de resistência clicando em **+ / -**.
2. Selecione **▶** para iniciar o treino.
3. O treino de resistência irá parar automaticamente quando for iniciada a Viragem Virtual ou quando o Rolo Eletrônico perder ligação.

Potência



1. Selecione **Rota** na página inicial.
2. Selecione **Rolo Eletrônico > Potência**.
3. Selecione **✎** para definir o valor desejado.
4. Toque em **▶** para iniciar o treino.
5. O treino de potência irá parar automaticamente quando for iniciada a Viragem Virtual ou quando o Rolo Eletrônico perder ligação.

Nota: É necessário ligar um rolo eletrônico ao Rider 750 antes de ter acesso ao Viragem Virtual, Treino Inteligente, Treino de Resistência e Treino de Potência.

Navegação

Com ligação à internet, poderá utilizar a sua voz para pesquisar locais no Rider 750 em mais de 100 idiomas. A funcionalidade de pesquisa por voz é uma solução mais rápida, intuitiva e conveniente para encontrar moradas ou PDI.

Pesquisa por voz



Spots Relevantes	
200 m	Harbor Villa Restaurant
750 m	Manzoni
1.5 km	Gialina
2.5 km	Le P'tit Laurent
1250 km	Nescafe Dolce Gusto

1. Selecione **Navegação** na página inicial.

Localizar a sua posição atual

1. Antes de localizar a sua posição, certifique-se de que localiza o satélite.
2. Toque em  para localizar a sua posição atual.

Procurar um local com a pesquisa por voz

1. Toque no ícone  para ativar a pesquisa por voz.
2. Toque no ícone  e diga as palavras-chave, nomes ou moradas de um local desejado.
3. Toque novamente no ícone do meio para parar a receção de voz.
4. Após a pesquisa, escolha o ponto mais relevante.

Ajustar para uma posição mais preciso

1. Depois de escolher um ponto relevante, toque sem soltar num espaço em vazio para mover o mapa para um local preciso.
2. Utilize  /  para ajustar o tamanho do mapa.

Gerar uma rota

1. Clique em  para ver a rota até ao seu destino.
2. Toque em  para iniciar a navegação.

Nota: Pode definir o idioma de pesquisa por voz nas Definições de Navegação. Consulte mais detalhes na [página 39](#).

Afixar uma localização



Localização fixada.



1. Selecione **Navegação** na página inicial.

Localizar a sua posição atual

1. Antes de localizar a sua posição, certifique-se de que localiza o satélite.
2. Toque em  para localizar a sua posição atual.

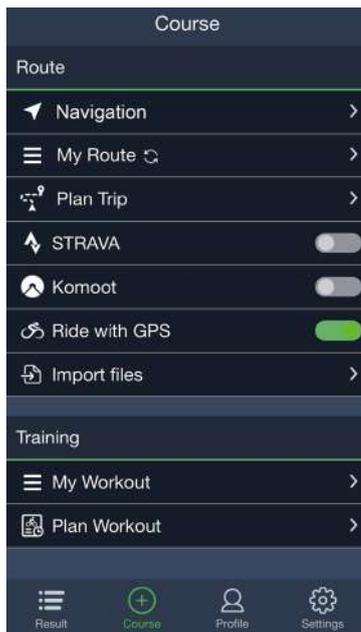
Navegar através da colocação de um pino

1. Selecione  e coloque um pino num ponto desejado no mapa.
2. Toque sem soltar num espaço em vazio para mover o mapa para um local preciso.
3. Utilize  /  para ajustar o tamanho do mapa.

Gerar uma rota

1. Selecione  para ver a direção até ao seu destino.
2. Toque em  para iniciar a navegação.

Navegar na aplicação Bryton Active



1. Emparelhe o Rider 750 com a aplicação Bryton Active, seleccione **Rota > Navegação**.
2. Introduza as palavras-chave, morada ou tipo de PDI na barra de pesquisa e clique em .
3. Seleccione um resultado na lista.
4. Confirme o local e clique em **Navegar** para ver a rota.
5. Clique em  no canto superior direito para transferir a rota para o dispositivo para iniciar a navegação.

Nota: Para ver mais informações sobre Seguir Rota, consulte a [página 13](#).

Alterar a orientação



1. Toque no ícone  no canto superior esquerdo para alternar entre o modo de direção e o modo de bússola.

	Modo de direção
	Modo de bússola

Transferir mapas

O Rider 750 é fornecido com mapas pré-instalados das principais regiões do mundo.

Rider 750

[Africa](#) [Asia](#) [Australia_Oceania](#) [Europe](#) [America](#)



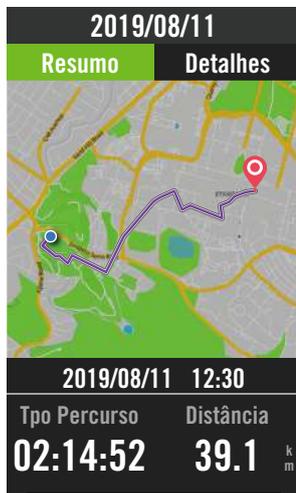
1. Transfira o ficheiro zip do mapa desejado a partir do website oficial da Bryton. Descompacte o ficheiro. Não mude o nome do(s) ficheiro(s) nem altere a extensão dos ficheiros na pasta descompactada, pois poderá originar a ocorrência de erros.
2. Utilizando o cabo USB original do dispositivo Bryton, ligue o dispositivo ao PC e, no disco "Bryton", acesse a [Bryton>MAP].
3. Copie a pasta descompactada e cole-a na pasta [Bryton>MAP>Update].
*Se não existir espaço livre suficiente no dispositivo para adicionar o(s) mapa(s), elimine pastas de mapas desnecessários, armazenados nos seguintes locais: [Bryton>MAP>Update] e [Bryton>Map>MapData]. Depois de adicionar o(s) ficheiro(s) de mapa, certifique-se de que o dispositivo ainda mantém pelo menos 100 MB de espaço de armazenamento para poder funcionar corretamente.
4. Depois de adicionar o(s) ficheiro(s) de mapa ao dispositivo, acesse à pasta [Bryton>MAP>Data] e elimine todo o conteúdo e pastas (estas serão repopuladas após o primeiro arranque do sistema).
5. Desligue o cabo e ligue o dispositivo e aguarde alguns minutos para permitir que o mesmo adquira o sinal de satélite. O mapa deverá então ser carregado e exibido no dispositivo.



Resultados

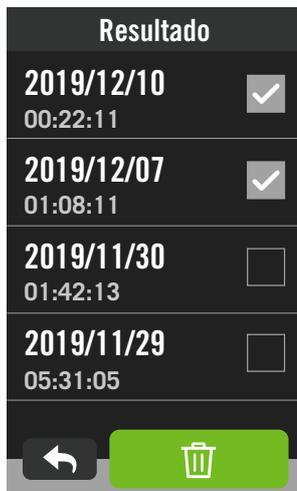
Pode visualizar atividades gravadas no Rider 750 ou eliminar registos para aumentar a capacidade de armazenamento do dispositivo.

Ver registos



1. Selecione ☰ na página inicial.
2. Escolha um registo para ver os detalhes.
3. Toque em **Detalhes** ou **Resumo** para ver dados diferentes.

Editar registo



1. Selecione ☰ na página inicial.
2. Toque em 🗑 para aceder à página de eliminação.
3. Escolha o(s) registo(s) e toque em 🗑 para eliminar o registo.
4. Pressione ✓ para confirmar.

Definições

Em Definições, é possível personalizar Definições da bicicleta, Brilho, Sincronizar, Sensores, Notificação, Sistema, Altitude, Navegação e Rede. Também é possível encontrar informações de firmware nesta secção. Além disso, a maioria das definições do dispositivo pode ser personalizada através da aplicação Bryton Active.

Perfil bici

O Ryder 750 suporta até 3 perfis de bicicleta, o que permite personalizar facilmente o seu dispositivo para qualquer tipo de configuração. As definições de cada perfil podem ser totalmente personalizadas para qualquer tipo de ciclismo, tais como, o sistema de GPS, tamanho da roda, campos de dados, etc.

Config. de atividade



1. Selecione  na página inicial.
2. Selecione **Perfil bici**.
Editar config. de atividade
Selecione Bicicleta 1, Bicicleta 2 ou Bicicleta 3 para ver ou editar mais definições.

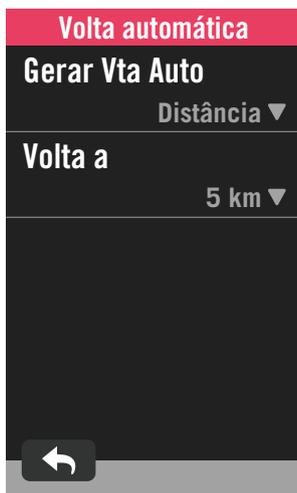


Página de dados:

- Ative páginas de dados e clique numa página para modificar números de grelhas.
- Para mostrar gráficos na página de dados, a altura do campo de dados desejado deve igual ou superior a um terço do ecrã.
- Pressione  para pré-visualizar campos de dados. Toque em  para confirmar ou  para voltar.

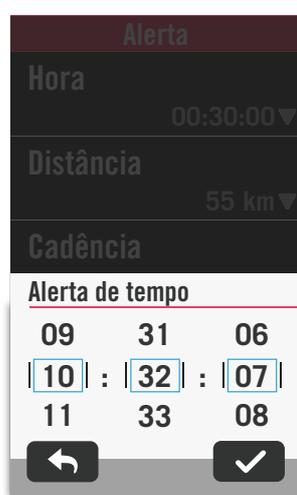
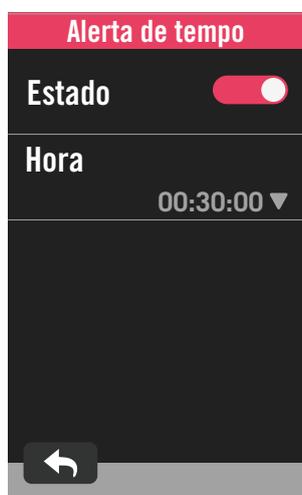
Nota: Também pode editar perfis de bicicleta na aplicação Bryton Active depois de a emparelhar com o dispositivo. Aceda a Definições > Perfil bici na aplicação. Todas as informações revistas serão sincronizadas automaticamente com o dispositivo quando o Rider 750 estiver ligado à aplicação.





Volta automática:

- Acionar volta automática: Pode utilizar a volta automática para marcar automaticamente a volta numa determinada posição. Escolha por Distância ou Localização para acionar a contagem de voltas.
- Configure as definições desejadas ou introduza o valor pressionando o ícone >.
- Se seleccionar Distância, deverá introduzir um valor específico. Se escolher Localização, deverá aguardar que o dispositivo adquira o sinal de satélite para localizar a sua posição atual.



Alerta:

- Ative o estado.
- Ajuste as definições desejadas para Tempo, Distância, Velocidade, Frequência cardíaca ou Cadência.



Pausa inteligente:

- Ative a pausa inteligente para aumentar a precisão dos dados. Esta função irá pausar automaticamente a sua atividade e retomará quando iniciar a marcha.

Sist GPS

O Rider 750 possui suporte completo para GNSS (Sistema de Navegação Global por Satélite), incluindo GPS, GLONASS (Rússia), BDS (China), QZSS (Japão) e Galileo (UE). Pode selecionar um modo GPS adequado de acordo com a sua localização para melhorar a precisão ou para satisfazer melhor as suas necessidades.



1. Selecione  na página inicial.
2. Selecione **Perfil bici**.
3. Selecione uma bicicleta > **Sist GPS**.

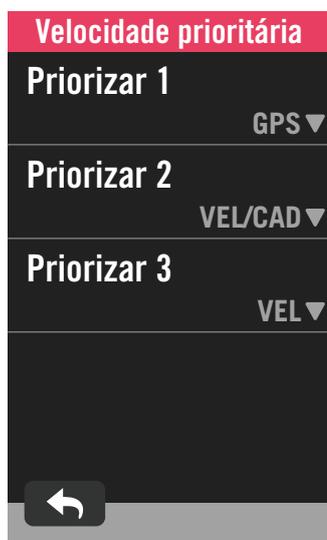
Ativar o Sist GPS

1. Ative o estado do Sist GPS.
2. Selecione um sistema de navegação por satélite adequado.
 - GPS+QZSS+Galileo+Glonass: Escolha esta combinação se estiver num local fora da região da Ásia-Pacífico para uma melhor precisão.
 - GPS+QZSS+Galileo+Beidou: Esta combinação oferece maior precisão na região da Ásia-Pacífico.
 - Sistema de navegação por satélite GPS+Galileo+QZSS: É suficiente para utilizações comuns e consome menos energia do que as 2 opções indicadas acima.
 - Poupança de energia: Comprometer a precisão para alcançar a máxima duração da bateria. Utilize este modo a céu aberto.

Desativar o Sist GPS

1. Desative o GPS para poupar energia quando não existir sinal de GPS disponível ou quando não necessitar de utilizar a informação de GPS (como, por exemplo, num treino no interior).

Velocidade prioritária

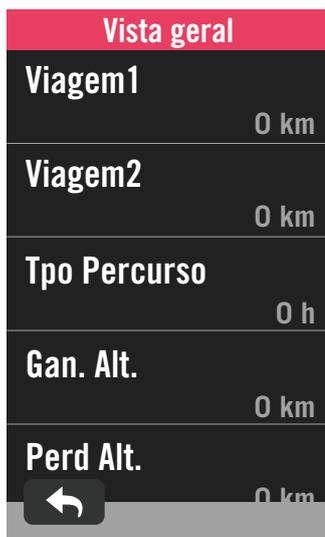


1. Selecione  na página inicial.
2. Aceda a **Perfil bici**.
3. Escolha uma bicicleta > **Velocidade prioritária**.
4. Mude a fonte de dados de velocidade para ordenar prioridades.

NOTA: Se o sinal de GPS não for adquirido, a mensagem "Sem sinal GPS. A procurar sinal de GPS, aguarde" irá aparecer no ecrã. Verifique se o GPS está ligado e certifique-se de que se encontra num local exterior para obter um sinal.

Vista geral

Selecione Vista geral para ver mais detalhes do odómetro da bicicleta.



1. Aceda a  na página inicial.
2. Toque em **Perfil bici**.
3. Selecione um perfil de bicicleta > **Vista geral**.

Percurso 1/2:

Quilometragem cumulativa gravada antes de a repor. Pode utilizar o Percurso 1 ou Percurso 2 para registar a distância de viagem num determinado período e efetuar a reposição. Os percursos 1 e 2 apresentarão o mesmo valor antes de reiniciar um ou ambos os percursos.

Por exemplo, se planeia mudar os pneus depois de percorrer 100 km, pode repor o Percurso 1 ou o Percurso 2 para 0 quando instalar pneus novos. Após algumas viagens, pode ver a distância total desde que mudou os pneus para verificar a distância restante para mudar os pneus.

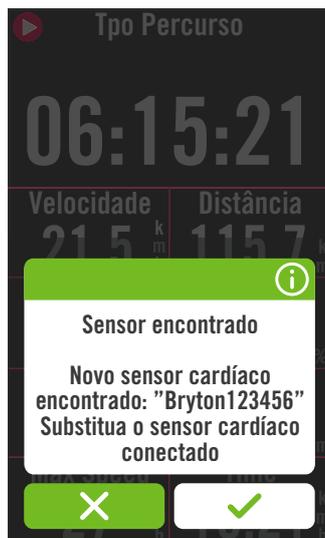
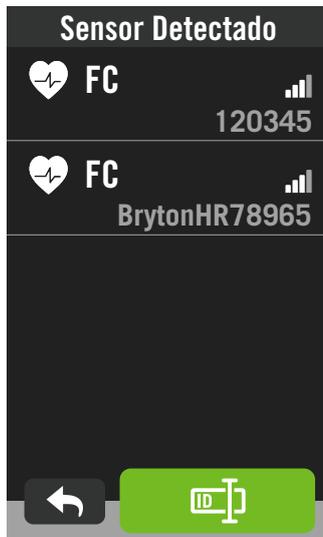
Brilho



1. Selecione  na página inicial.
2. Selecione **Brilho**.
3. Toque e arraste o controlo de deslize para ajustar o nível do brilho.

Emparelhar sensores

Sugerimos que emparelhe previamente todos os seus sensores com o dispositivo, o Rider 750 irá procurar sensores ativos nas proximidades a partir do conjunto de sensores, tornando a mudança entre bicicletas e sensores mais fácil e prática do que nunca.



1. Selecione  na página inicial.

2. Acesse a **Sensores**.

Adicionar novos sensores

1. Selecione **+** para adicionar novos sensores.
2. Escolha um tipo de sensor com o qual deseja emparelhar.
3. Para emparelhar sensores com o seu dispositivo, instale primeiro os sensores inteligentes Bryton e, em seguida, utilize um monitor de frequência cardíaca ou rode a pedaleira e a roda algumas vezes para ativar os sensores inteligentes Bryton.
4. Para radares de bicicleta, bicicletas elétricas e Ess/Di2, ligue a alimentação antes de iniciar o emparelhamento.
5. Deixe que os sensores sejam detectados automaticamente ou selecione  para introduzir manualmente a ID do sensor.
6. Escolha o sensor detectado que deseja emparelhar e selecione **✓** para guardar.

Desligar sensores

1. Selecione o sensor que deseja desativar.
2. Desative o estado para desassociar o sensor.

Ativar sensores emparelhados

1. Selecione o sensor que deseja ativar.
2. Ative o estado dos sensores para que os mesmos liguem automaticamente.
3. Se a ligação do sensor falhar ou desejar mudar para esse sensor, selecione  para voltar a ligá-lo ao dispositivo.

Remover sensores

1. Escolha o sensor que deseja remover.
2. Toque em Remover e clique em **✓** para confirmar.

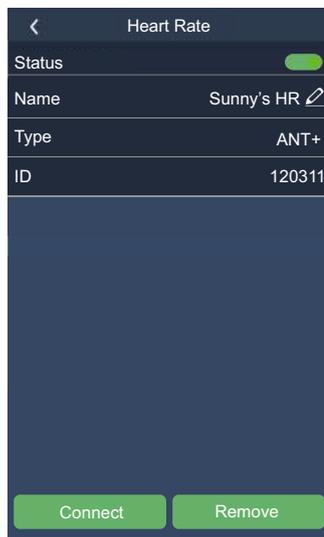
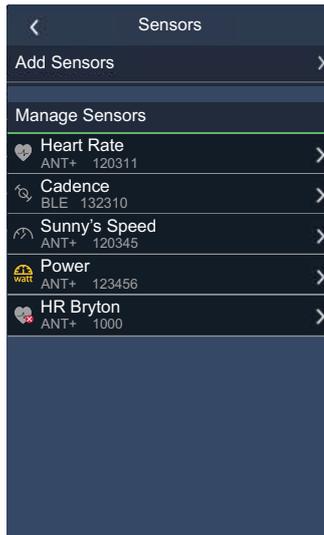
Trocar sensores

1. Se for detectado outro sensor emparelhado, o dispositivo perguntará se pretende trocar para outro sensor.
2. Toque em **✓** para trocar o sensor.

NOTA:

- Se selecionar X na notificação do sensor encontrado, o sensor detectado será desativado. Deverá ativar o seu estado para o ativar novamente.
- Os sensores devem ser trocados apenas se forem do mesmo tipo e ambos já estejam adicionados na lista.

Gerir sensores através da aplicação Bryton Active



1. Selecione  na página inicial.
2. Acesse a **Sensores**.

Adicionar novos sensores

1. Selecione **Adicionar Sensor** para adicionar novos sensores.
2. Escolha um tipo de sensor com o qual deseja emparelhar.
3. Para emparelhar sensores com o seu dispositivo, instale primeiro os sensores inteligentes Bryton e, em seguida, utilize um monitor de frequência cardíaca ou rode a pedaleira e a roda algumas vezes para ativar os sensores inteligentes Bryton.
4. Para radares de bicicleta, bicicletas elétricas e Ess/Di2, ligue a alimentação antes de iniciar o emparelhamento.
5. Deixe que os sensores sejam detetados automaticamente ou introduza manualmente a ID do sensor.
6. Escolha o sensor detetado que deseja emparelhar e selecione **OK** para guardar.

Gerir sensores

1. Selecione o sensor que deseja editar.
2. Ative ou desative o estado para ativar ou desativar o sensor.
3. Edite o nome clicando em .
4. Remova o sensor pressionando **Remove**.

Trocar sensores

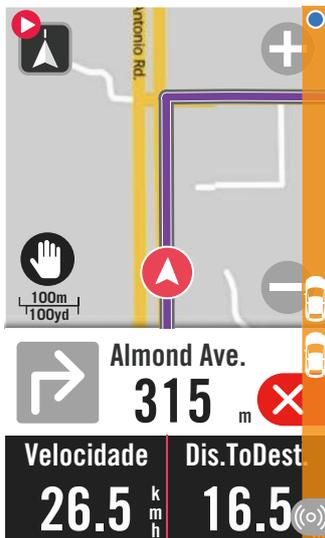
1. Selecione o sensor para o qual deseja trocar.
2. Pressione **Ligado** para emparelhar o sensor.

NOTA: Os sensores devem ser trocados apenas se forem do mesmo tipo e ambos já estejam adicionados na lista.

Bike Radar

O Rider 750 suporta ANT+ Radar depois de um emparelhamento simples. Enquanto estiver na página de medição, a faixa do radar irá exibir os veículos que se aproximam, utilizando o ecrã de cores vividas do Rider 750 para apresentar ícones de veículos fáceis de compreender e mudanças de cor para apresentar o estado.

Além disso, os alertas sonoros podem ser configurados com o radar para notificar se um veículo em sentido contrário ultrapassar o limite de distância.



	Radar de bicicleta ligado.
	Posição do ciclista
	Veículo a aproximar-se
	Seguro: Nenhum veículo detetado nas proximidades.
	Atenção: Aproximar-se um veículo.
	Máxima atenção: Aproximar-se um veículo a alta velocidade.

NOTA:

- Se não existir nenhum veículo num raio de 150 m, a faixa colorida será exibida no ecrã.
- Consulte a [Página 30](#) para saber como emparelhar o radar de bicicleta com o Rider 750.

Usando E-bike

Rider 750 incorpora suporte para e-bikes com Shimano Steps, ANT+ LEV e marcas compatíveis para exibir vários dados de E-Bike, incluindo modo de assistência, modo de assistência por mudanças, bateria E-Bike, alcance de viagem e posição de marcha.

 Velocidade	
21.5 <small>km/h</small>	
Tpo Percurso	
06:15:21	
Distância	Gan. Alt.
115.7 <small>km</small>	42 <small>m</small>
Inclinação	Vel. Média
-2 %	24 <small>km/h</small>
Altitude	Vel. Máxima
12 <small>m</small>	27 <small>km/h</small>
Hora	Subida
17:21	8 <small>km</small>

1. Antes de poder utilizar uma E-Bike compatível, esta deve ser emparelhada com o Rider 750 ([emparelhamento de sensores](#)).
2. Pode-se personalizar os campos de dados das bicicletas eletrónicas compatíveis ([personalizar o campo de dados](#)).

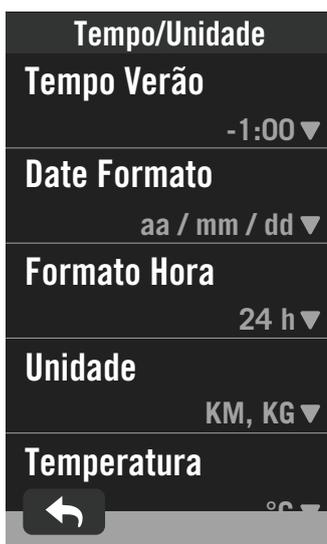


Sistema

Em Sistema, é possível personalizar: Conf. Sistema, Conf de Gravação, Deslocamento Auto, Aviso de Inicio, Salvar arquivo, Memória, ODO e Reset de Dados.

Conf. Sistema

É possível configurar as definições de Língua, Tpo Retroiluminação, Modo de Cor, Tom de Tecla, Som, Tempo/Unidade, Bloqueio Auto e Duração do estado.



1. Toque em  na página inicial.
2. Selecione **Sistema > Conf. Sistema**.

Língua

1. Selecione o seu idioma preferido.

Tpo Retroiluminação

1. Selecione a definição desejada.
2. Selecione  para confirmar.

Tom de Tecla

1. Ative ou desative o **Tom de tecla** para alterar as definições de pressões dos botões.

Som

1. Ative ou desative o **Som** para alterar as definições de alertas e notificações.

Tempo/Unidade

1. Selecione **Tempo Verão, Date Formato, Formato Hora, Unidade e Temperatura** para alterar as definições.

Conf de Gravação

Em Conf de Gravação, é possível personalizar a frequência de gravação de dados para maior exatidão/poupança de dados, assim como a forma como os dados são incluídos, dependendo da preferência do utilizador.

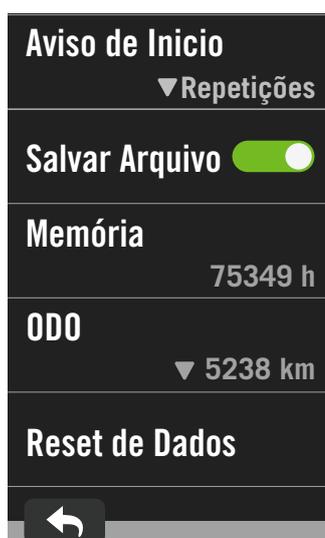


1. Selecione  na página inicial.
 2. Selecione **Sistema > Conf. de Gravação.**
- Gravação inteligente**
1. Defina o tempo desejado para a gravação inteligente.
 2. Selecione  para confirmar.
- Configurar ODO**
1. Selecione **Gravado** ou **Tudo** e selecione  para confirmar.

NOTA:

- **Tudo** significa que o conta-quilómetros mostra a distância acumulada de todos os percursos; **Gravado** mostra apenas a distância acumulada de dos percursos gravados.

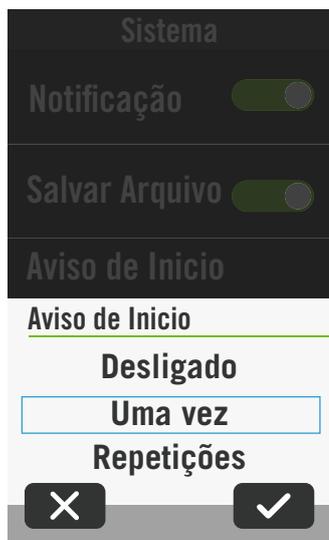
ODO



1. Selecione  na página inicial.
2. Aceda a **Sistema > ODO.**
3. Pode ver o valor total acumulado do odómetro de 2 bicicletas.
4. Pode repor o ODO tocando no valor e ajustando-o.
5. Selecione  para confirmar.

Aviso de inicio

Quando o dispositivo deteta o movimento da bicicleta, emite um aviso a perguntar se pretende iniciar a gravação. Pode definir a frequência do aviso.



1. Selecione  na página inicial.
2. Aceda a **Sistema > Aviso de Inicio**.
3. Configure conforme desejado.
4. Selecione  para confirmar.

Reset de dados

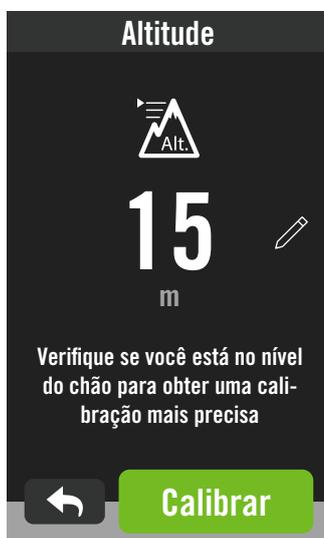
Pode repor as predefinições do seu dispositivo.



1. Selecione  na página inicial.
2. Selecione **Sistema > Reset de Dados**.
3. Será exibida a mensagem “**Realizar reset de fábrica?**”.
4. Pressione  para confirmar.
5. Será exibida a mensagem “**Manter dados do sistema?**”.
6. Selecione  para cancelar ou  para confirmar a reposição.

Altitude

Com ligação à Internet, o Rider 750 oferece informações de altitude para poder calibrar diretamente. Também pode alterar a altitude manualmente.



Calibrar altitude

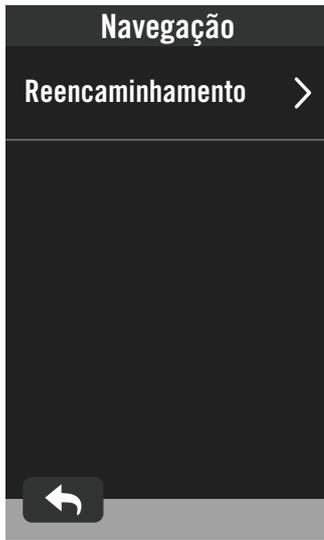
1. Escolha  na página inicial.
2. Selecione **Altitude**.
3. Aceda a **Calibrar** para alterar automaticamente.
4. Ou selecione  para introduzir o valor manualmente.
5. Selecione  para confirmar.

NOTA:

O valor de altitude no modo de medição será alterado quando a altitude atual é ajustada.

Definições de navegação

Pode editar o idioma de pesquisa por voz e o tipo de rota de navegação nas Definições de navegação.



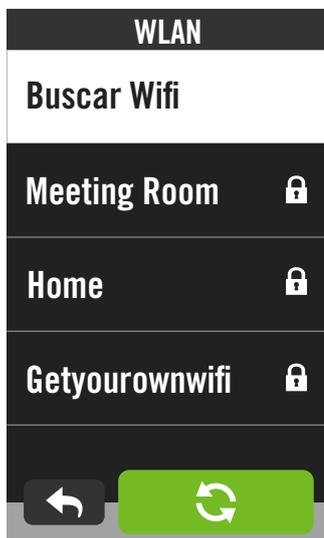
1. Selecione  na página inicial.
2. Selecione **Definições de navegação**.

Configuração de redirecionamento

1. Selecione **Auto** ou **Manual**.

Rede (WLAN)

O Rider 750 suporta ligação de rede sem fios WLAN. Com o acesso à Internet, o dispositivo irá sincronizar dados de/para a Nuvem Bryton. Após o envio dos dados, a rede desligará automaticamente do dispositivo.



Configurar uma rede

1. Aceda a  na página inicial.
2. Selecione **Rede**.
3. Escolha uma rede para se ligar.
4. Introduza a palavra-passe e pressione  .
5.  significa que o dispositivo está ligado à rede.

Remover uma rede

1. Escolha uma rede e clique em  .
2. Será exibida a mensagem **“Excluir?”**.
3. Selecione  para remover.

Sobre

Pode ver a versão do firmware actual do seu dispositivo.



1. Seleccione  na página inicial.
2. Seleccione **Sobre**.
3. O dispositivo apresentará as informações do firmware.



Perfil

Em Perfil, poderá ver e personalizar as suas informações.

Informações pessoais

Perfil	
Nome de Usuário	Katherine
Gênero	Feminino ▼
Aniversário	1985/2/6 ▼
Altura	175 cm ▼
Peso	59 kg ▼

Zona FC	
MHR	LHRM
Baseado no LHRM	
	172 bpm ▼
	65% ▼
Zona 1 111-139 bpm	81% ▼
Zona 2 139-149 bpm	88% ▼
Zona 3 149-159 bpm	93% ▼

1. Selecione  na página inicial.
2. Toque para editar detalhes.

Personalizar Zona de FC

1. Selecione **MHR**.
 - Utilize o teclado para introduzir o valor de MHR.
 - Pressione ▼ para editar os detalhes para cada zona.
 - Selecione ✓ para confirmar.
 - Desloque para cima e para baixo para editar mais zonas.
2. Selecione **LTHR**.
 - Utilize o teclado para introduzir o valor de LTHR.
 - Pressione ▼ para editar os detalhes para cada zona.
 - Selecione ✓ para confirmar.
 - Desloque para cima e para baixo para editar mais zonas.

Personalizar Zona Potência

1. Selecione **MAP**.
 - Utilize o teclado para introduzir o valor de MAP.
 - Pressione ▼ para editar os detalhes para cada zona.
 - Selecione ✓ para confirmar.
 - Desloque para cima e para baixo para editar mais zonas.
2. Selecione **FTP**.
 - Utilize o teclado para introduzir o valor de FTP.
 - Pressione ▼ para editar os detalhes para cada zona.
 - Selecione ✓ para confirmar.
 - Desloque para cima e para baixo para editar mais zonas.

NOTA: Os dados gráficos da frequência cardíaca serão exibidos com base na seleção de LTHR ou MHR.

Os dados gráficos da potência serão exibidos com base na seleção de FTP ou MAP.



Definições avançadas da aplicação Bryton

Depois de emparelhar o Rider 750 com a aplicação Bryton Active, terá acesso às Notificações.

Notificações

Depois de emparelhar o seu smartphone compatível com o Rider 750 usando a tecnologia Bluetooth sem fios inteligente, poderá receber notificações de chamadas, mensagens e email no seu Rider 750.

1. Emparelhamento de telefone iOS

- a. Aceda a Definições > Geral > Bluetooth para ativar o Bluetooth no Rider 750.
- b. Aceda a "Definições>Bluetooth" no seu telefone e ative o Bluetooth.
- c. Aceda à aplicação móvel Bryton e toque em "Definições>Gestor de dispositivos>+".
- d. Selecione e adicione o seu dispositivo premindo "+".
- e. Toque em "Emparelhar" para emparelhar o dispositivo com o telefone. (Para telefones iOS apenas)
- f. Toque em "Terminar" para concluir o emparelhamento.

NOTA: Se as notificações não funcionarem corretamente, aceda a "Definições>Notificações" no telefone e verifique se autorizou notificações em aplicações de mensagem e emails ou aceda às definições de aplicações sociais.

1. Emparelhamento de telefone Android

- a. Aceda a Definições > Geral > Bluetooth para ativar o Bluetooth no Rider 750.
- b. Aceda a "Definições>Bluetooth" no seu telefone e ative o Bluetooth.
- c. Aceda à aplicação móvel Bryton e toque em "Definições>Gestor de dispositivos>+".
- e. Selecione e adicione o seu dispositivo premindo "+".
- f. Toque em "Terminar" para concluir o emparelhamento.

2. Permitir acesso à notificação

- a. Toque em "Definições>Notificação".
- b. Toque em "OK" para introduzir a definição e permitir acesso à notificação para a aplicação Bryton.
- c. Toque em "Active" e selecione "OK" para permitir acesso a notificações para a Bryton.
- d. Regresse às definições de Notificação.
- e. Selecione e ative Chamadas recebidas, Mensagens de texto e Emails tocando em cada item.

Anexo

Especificações

Rider 750

Item	Descrição
Ecrã	Ecrã tátil capacitivo LCD TFT transreflectivo a cores de 2,8"
Dimensões físicas	92,5 x 49,7 x 23,8 mm
Peso	93 g
Temperatura de funcionamento	-10°C a 60°C
Temperatura de carregamento da bateria	0°C a 40°C
Bateria	Bateria recarregável de polímeros de lítio
Autonomia	20 horas a céu aberto
ANT+™	Inclui conectividade sem fios ANT+™ certificada. Consulte produtos compatíveis em www.thisisant.com/directory . 
GNSS	Receptor GNSS integrado de alta sensibilidade com antena interna
BLE Smart	Tecnologia Bluetooth sem fios inteligente com antena interna; Banda de 2,4 GHz 0 dBm
Resistente à água	Resistente à água até uma profundidade de 1 metro e durante um período máximo de 30 minutos
Barómetro	Equipado com barómetro
Rede Local Sem Fios	IEEE 802.11 b/g/n; banda de 2,4 GHz 8 dBm

Sensor de velocidade inteligente (opcional)

Item	Descrição
Dimensões físicas	36,9 x 34,8 x 8,1 mm
Peso	6 g
Resistência à água	Exposição acidental à água até 30 minutos a uma profundidade de até 1 metro
Alcance de transmissão	3 m
Autonomia	Até 1 ano
Temperatura de funcionamento	-10°C a 60°C
Radiofrequência/protocolo	2,4 GHz / Bluetooth 4.0 e protocolo de comunicações sem fios Dynastream ANT+ Sport

NOTA: A precisão pode diminuir devido a mau contacto do sensor, a interferência elétrica e magnética e à distância do transmissor. Para evitar interferência magnética, é recomendado que altere a localização, limpe ou substitua a corrente.



Sensor de cadência inteligente (opcional)

Item	Descrição
Dimensões físicas	36,9 x 31,6 x 8,1 mm
Peso	6 g
Resistência à água	Exposição acidental à água até 30 minutos a uma profundidade de até 1 metro
Alcance de transmissão	3 m
Autonomia	Até 1 ano
Temperatura de funcionamento	-10°C a 60°C
Radiofrequência/protocolo	2,4GHz / Bluetooth 4.0 e protocolo de comunicações sem fios Dynastream ANT+ Sport

NOTA:

A precisão pode diminuir devido a mau contacto do sensor, a interferência elétrica e magnética e à distância do transmissor.

Monitor de frequência cardíaca inteligente (opcional)

Item	Descrição
Dimensões físicas	63 x 34,3 x 15 mm
Peso	14,5 g (sensor) / 31,5 g (correia)
Resistência à água	Exposição acidental à água até 30 minutos a uma profundidade de até 1 metro
Alcance de transmissão	3 m
Autonomia	Até 2 anos
Temperatura de funcionamento	0°C a 50°C
Radiofrequência/ protocolo	2,4GHz / Bluetooth 4.0 e protocolo de comunicações sem fios Dynastream ANT+ Sport

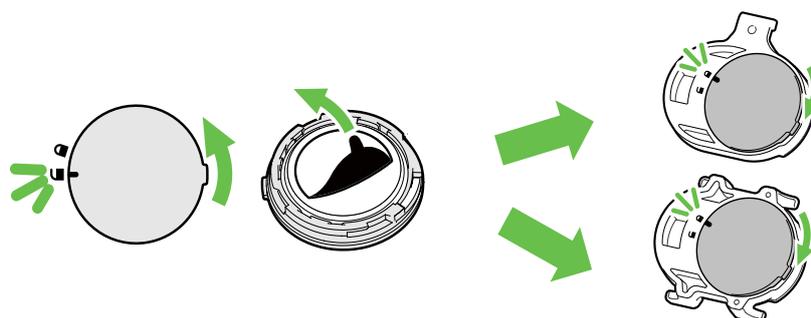
Informações sobre a bateria

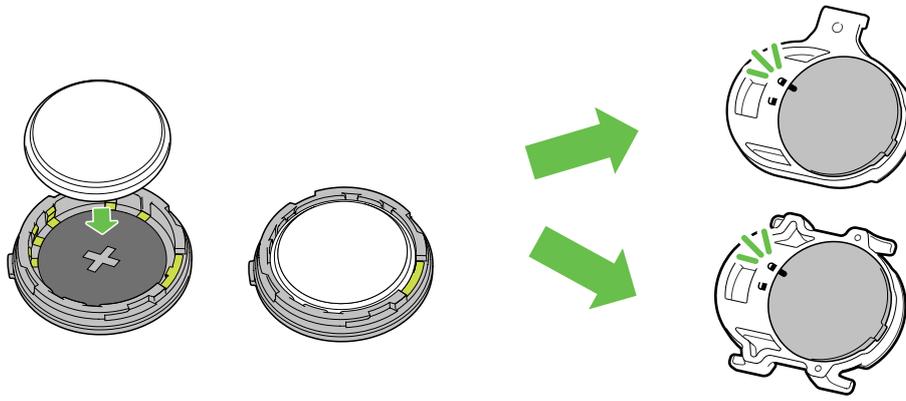
Sensor de velocidade inteligente e sensor de cadência inteligente

Ambos os sensores contêm uma pilha CR2032 que pode ser substituída.

Antes de utilizar os sensores:

1. Localize a tampa da pilha circular na traseira dos sensores.
2. Com o dedo, pressione e rode a tampa no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, de modo a que o indicador na tampa aponte para o ícone de desbloqueio (🔓).
3. Retire a tampa e a aba da pilha.
4. Com o dedo, pressione e rode a tampa no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, de modo a que o indicador na tampa aponte para o ícone de bloqueio (🔒).





Para substituir a pilha:

1. Localize a tampa da pilha circular na traseira dos sensores.
2. Com o dedo, pressione e rode a tampa no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, de modo a que o indicador na tampa aponte para o ícone de desbloqueio (🔓).
3. Remova a pilha e introduza a pilha nova, sendo que o pólo positivo entra em primeiro lugar no compartimento da pilha.
4. Com o dedo, pressione e rode a tampa no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, de modo a que o indicador na tampa aponte para o ícone de bloqueio (🔒).

NOTA:

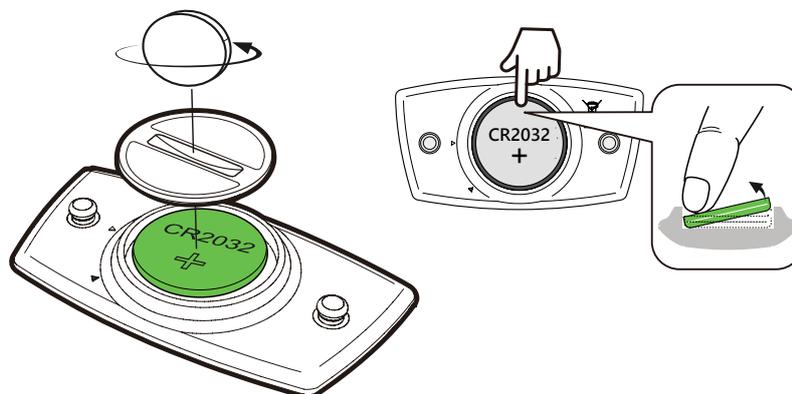
- Quando instalar a nova bateria, se a bateria não for colocada com o pólo positivo em primeiro lugar, este pode deformar-se e avariar facilmente.
- Tenha cuidado para não danificar nem perder a gaxeta em O na tampa.
- Contacte o seu departamento local de recolha de lixo para obter informações sobre como eliminar as baterias de forma adequada.

Monitor de frequência cardíaca inteligente

O monitor de frequência cardíaca contém uma pilha CR2032 que pode ser substituída.

Para substituir a pilha:

1. Localize a tampa da bateria circular na parte traseira do monitor de frequência cardíaca.
2. Utilize uma moeda para rodar a tampa no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.
3. Retire a tampa e a bateria.
4. Introduza a pilha nova com o pólo positivo virado para cima e pressione ligeiramente.
5. Utilize uma moeda para rodar a tampa no sentido dos ponteiros do relógio.



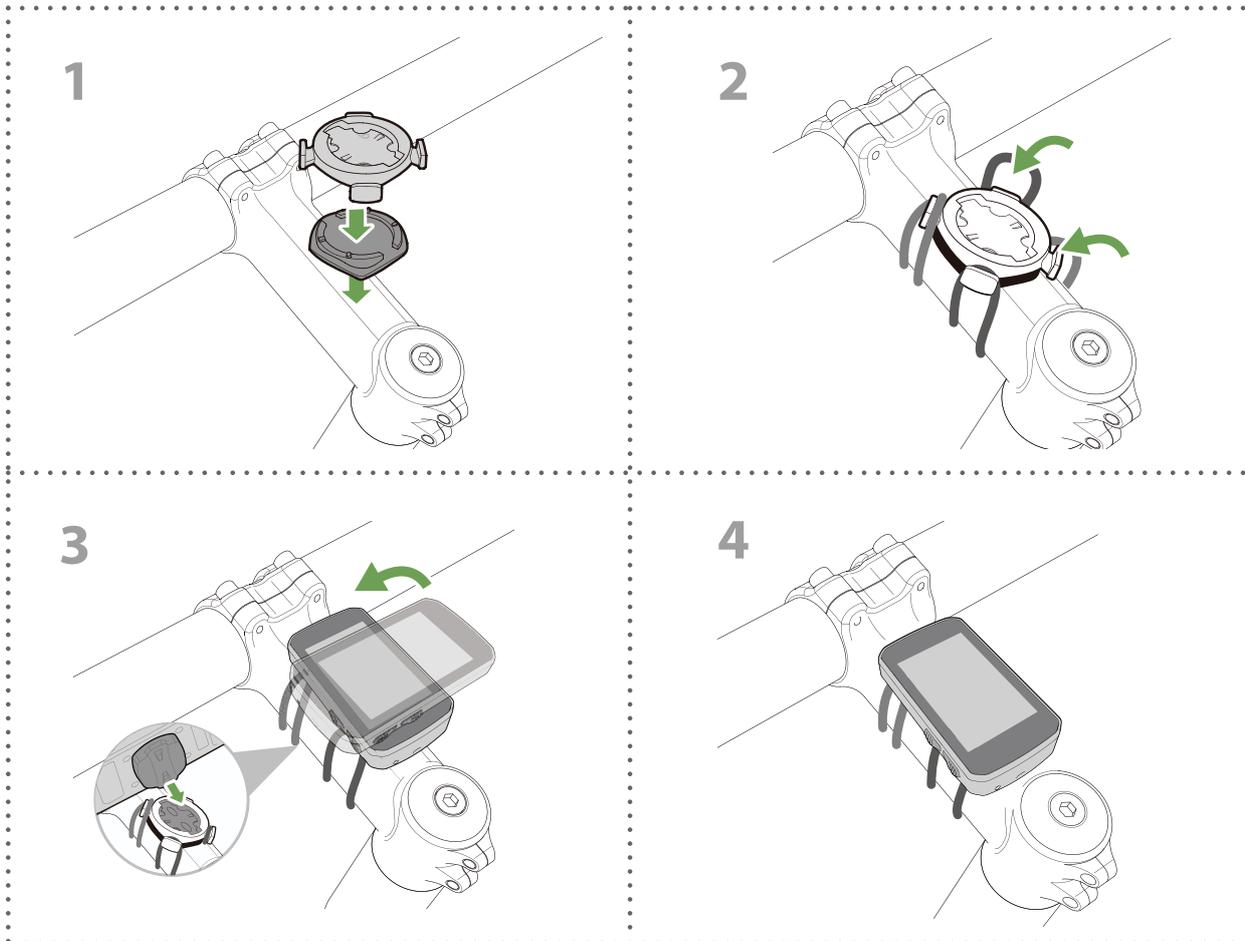
NOTA:

- Tenha cuidado para não danificar nem perder a gaxeta em O.
- Contacte o seu departamento local de recolha de lixo para obter informações sobre como eliminar as pilhas de forma adequada.

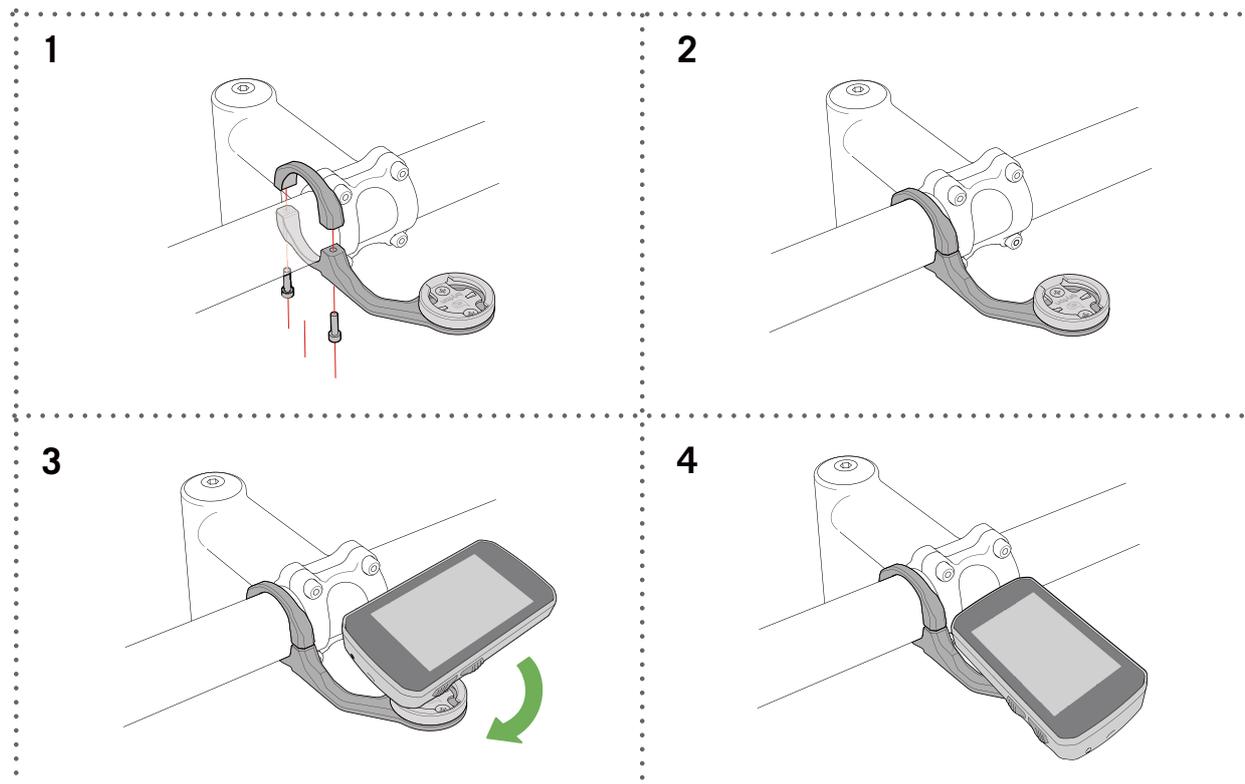


Instalar o Rider 750

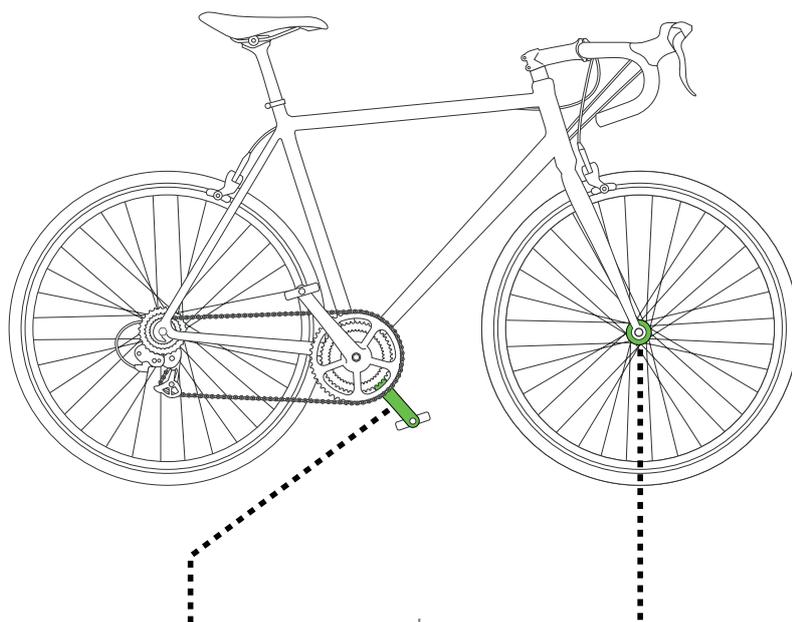
Utilize o suporte desportivo para instalar o Rider



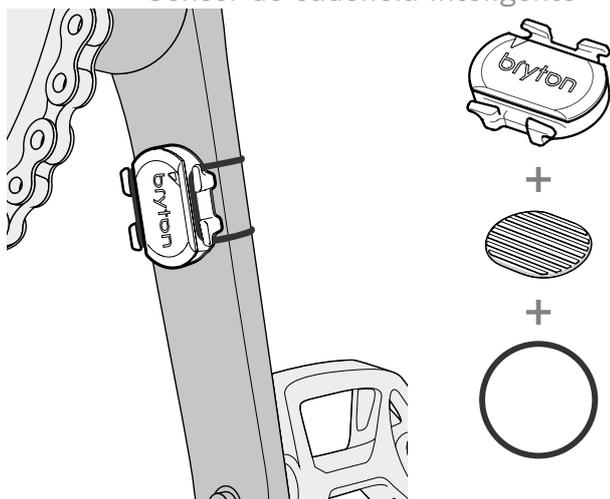
Utilize o suporte em F para instalar o Rider (opcional)



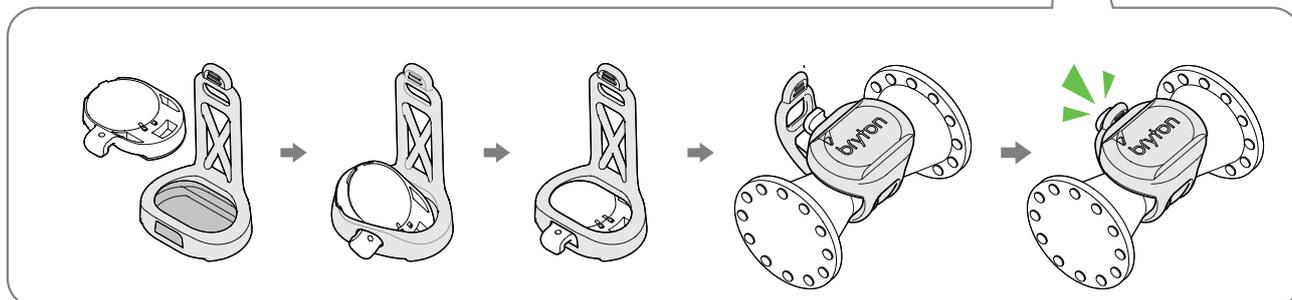
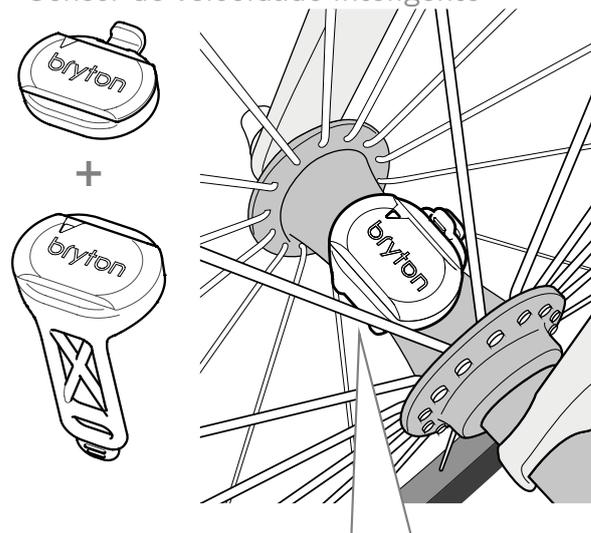
Instalar o sensor de velocidade/cadência (opcional)



Sensor de cadência inteligente



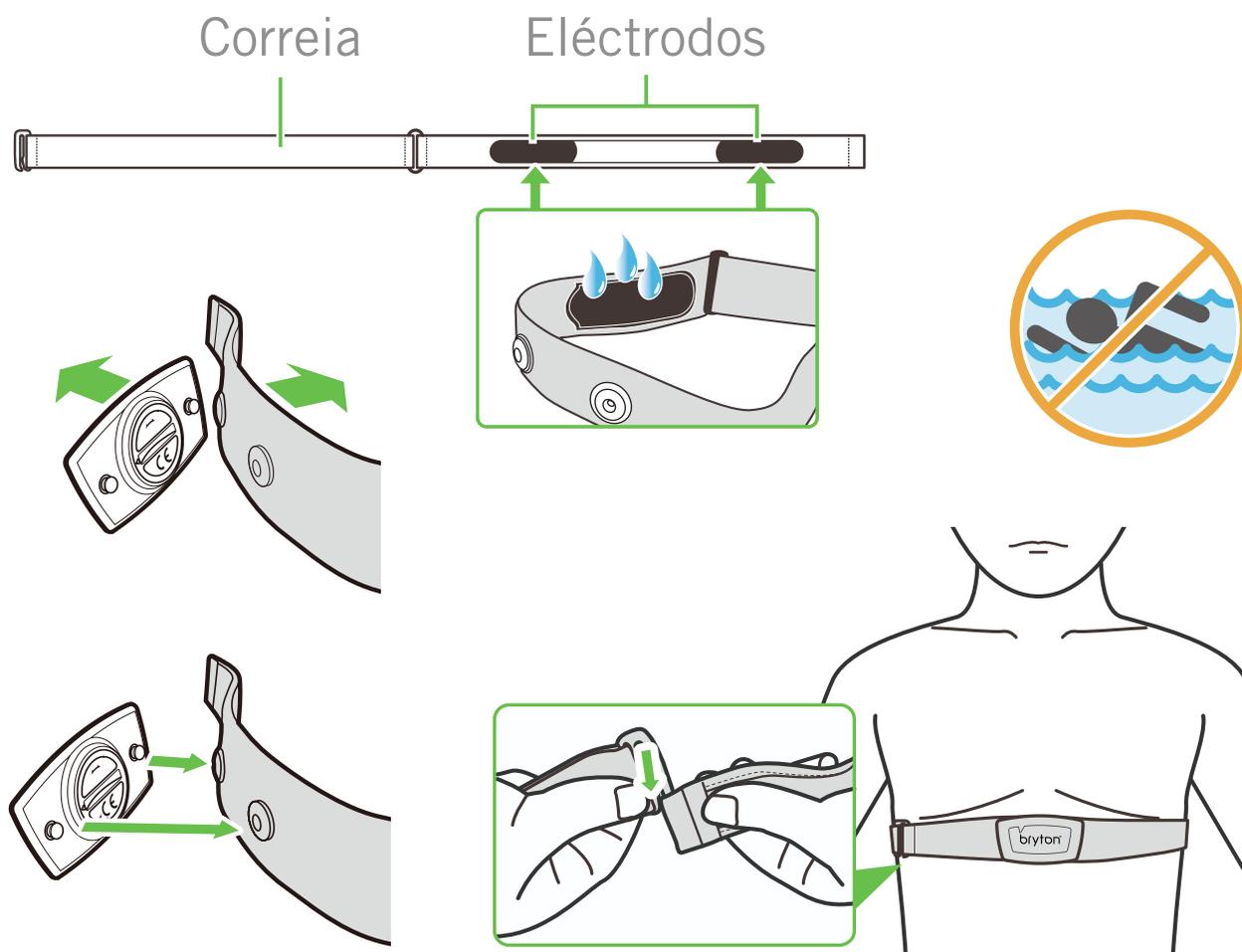
Sensor de velocidade inteligente



NOTA:

- Quando ativar os sensores, o LED pisca duas vezes. O LED continua a piscar quando continua a pedalar, para emparelhar. Para de piscar depois de piscar cerca de 15 vezes. Se não for utilizado durante 10 minutos, o sensor entra em modo de suspensão para poupar energia. Conclua o emparelhamento enquanto o sensor está ativo.

Instalar o cinto para medir a frequência cardíaca (opcional)



NOTA:

- No tempo frio, utilize vestuário adequado para manter quente o cinto de cardiofrequência.
- O cinto deve ser utilizado directamente no corpo.
- Ajuste a posição do sensor para que este fique no meio do corpo (ligeiramente abaixo do peito). O logótipo Bryton existente no sensor deve ficar virado para cima. Aperte firmemente o cinto elástico para não o perder durante o exercício.
- Se o sensor não for detectado ou houver problemas com a leitura, faça uma sessão de aquecimento durante cerca de 5 minutos.
- Se o cinto de cardiofrequência não for usado por um longo período de tempo, remova o sensor do mesmo.

NOTA: A incorrecta substituição da bateria poderá causar uma explosão. Quando substituir a bateria, utilize apenas uma bateria do mesmo tipo da original ou uma bateria semelhante especificada pelo fabricante. A eliminação de baterias usadas deverá ser efectuada de acordo com as normas das autoridades locais.



Para uma melhor protecção do ambiente, as baterias usadas devem ser recolhidas separadamente para serem recicladas ou eliminadas de forma adequada.

Tamanho e perímetro da roda

O tamanho da roda está marcado em ambos os lados dos pneus.

Tamanho da roda	L (mm)
12x1,75	935
12x1,95	940
14x1,50	1020
14x1,75	1055
16x1,50	1185
16x1,75	1195
16x2,00	1245
16 x 1-1/8	1290
16 x 1-3/8	1300
17x1-1/4	1340
18x1,50	1340
18x1,75	1350
20x1,25	1450
20x1,35	1460
20x1,50	1490
20x1,75	1515
20x1,95	1565
20x1-1/8	1545
20x1-3/8	1615
22x1-3/8	1770
22x1-1/2	1785
24x1,75	1890
24x2,00	1925
24x2,125	1965
24 x 1 (520)	1753
Tubular 24 x 3/4	1785
24x1-1/8	1795
24x1-1/4	1905
26 x 1 (559)	1913
26x1,25	1950
26x1,40	2005
26x1,50	2010
26x1,75	2023
26x1,95	2050
26x2,10	2068
26x2,125	2070
26x2,35	2083

Tamanho da roda	L (mm)
26x3,00	2170
26x1-1/8	1970
26x1-3/8	2068
26x1-1/2	2100
650C Tubular 26 x 7/8	1920
650x20C	1938
650x23C	1944
650 x 25C 26 x1 (571)	1952
650x38A	2125
650x38B	2105
27 x 1 (630)	2145
27x1-1/8	2155
27x1-1/4	2161
27x1-3/8	2169
27,5x1,50	2079
27,5x2,1	2148
27,5x2,25	2182
700x18C	2070
700x19C	2080
700x20C	2086
700x23C	2096
700x25C	2105
700x28C	2136
700x30C	2146
700x32C	2155
700C Tubular	2130
700x35C	2168
700x38C	2180
700x40C	2200
700x42C	2224
700x44C	2235
700x45C	2242
700x47C	2268
29x2,1	2288
29x2,2	2298
29x2,3	2326



Campo de dados

Categoria	Campo de dados	Descrição de campos de dados
Energia	Por calorias	O número total de calorias queimadas.
	Quilojoules	A potência de saída acumulada em quilojoules para a atividade atual.
Altitude	Altitude	A altura da sua localização atual acima ou abaixo do nível do mar.
	Alt. máx.	A altitude mais elevada da localização atual acima ou abaixo do nível do mar atingida na atividade atual.
	Ganho de alt.	A altitude total ganha durante a atividade atual.
	Perda de alt.	A altitude total perdida durante a atividade atual.
	Classificação	O cálculo de altitude ao longo da distância.
	Subida	A distância total percorrida em subida.
	Descida	A distância total percorrida em descida.
Distância	Distância	A distância percorrida na atividade atual.
	ODO	A distância total acumulada até ser repostada.
	LapDistance	A distância percorrida na volta atual.
	LLapDist.	A distância percorrida na última volta terminada.
	Percurso 1/ Percurso 2	Quilometragem cumulativa gravada antes de a repor. São 2 medições de viagem separadas. Pode utilizar Trip 1 ou Trip 2 para gravar, por exemplo, a distância total semanal e a outra para gravar, por exemplo, a distância total semanal.
Velocidade	Velocidade	A taxa de alteração atual na distância.
	Vel. Média	A velocidade média para a atividade atual.
	Vel. Máx.	A velocidade máxima para a atividade atual.
	Lp A Sp	A velocidade média para a volta atual.
	Lp M Sp	A velocidade máxima para a volta atual.
	LL A Sp	A velocidade média para a última volta terminada.
Por tempo	Por tempo	Tempo de GPS atual.
	Tempo do percurso	O tempo passado a pedalar na atividade atual.
	Tempo de viagem	Tempo total passado na atividade atual.
	Nascer do sol	A hora de ascensão do sol baseada na sua localização GPS.
	Pôr do sol	A hora de ocaso solar baseada na sua localização GPS.
	T. volta	O tempo do cronómetro para a volta atual.
	T. ult volta	O tempo do cronómetro para a última volta terminada.
	Núm Colo	O número de voltas terminadas na atividade atual.

Categoria	Campo de dados	Descrição de campos de dados
Cadência	Cadência	A taxa atual à qual o ciclista está a pedalar.
	Cadência média	A potência de saída acumulada em quilojoules para a atividade atual.
	Cadência máxima	A cadência máxima para a atividade atual.
	LapAvgCad	A cadência média para a volta atual.
	LLapAvCad	A cadência média para a última volta terminada.
HR	Frequência cardíaca	O número de batimentos cardíacos por minuto. Requer um sensor de FC compatível emparelhado com o seu dispositivo.
	FC média	A frequência cardíaca média para a atividade atual.
	FC máx	A frequência cardíaca máxima para a atividade atual.
	MHR %	A sua frequência cardíaca atual dividida pela frequência cardíaca máxima. MHR significa o seu número máximo de batimentos cardíacos em 1 minuto de esforço. (MHR é diferente de Max HR. Terá de definir o MHR no Perfil de utilizador)
	LTHR%	A sua frequência cardíaca atual dividida pela frequência cardíaca no limiar de lactato. LTHR significa a frequência cardíaca média ao realizar atividade física intensa à qual a concentração sanguínea de lactato começa a aumentar exponencialmente. (Terá de definir o LTHR no Perfil de utilizador)
	Zona de FC	O intervalo atual da sua de frequência cardíaca (Zona 1 até Zona 7).
	MHR Zone	O intervalo atual da percentagem da sua frequência cardíaca máxima (Zona 1 a Zona 7).
	LTHR Zone	O intervalo atual da sua percentagem de frequência cardíaca no limiar de lactato (Zona 1 até Zona 7).
	LapAvgHR	A frequência cardíaca média para a volta atual.
	LLapAvgHR	A frequência cardíaca média para a última volta terminada.
	MHR% da volta	A média da MHR% para a volta atual.
LTHR% da volta	A média da LTHR% para a volta atual.	
Potência	Potência Atual	A potência atual em Watt.
	Potênc. Média	A potência média para a atividade atual.
	Potênc. Máx.	A potência máxima para a atividade atual.
	lap avg P	A potência média para a volta atual.
	lap max P	A potência máxima para a volta atual.
	3s potência	Média de 3 segundos de potência
	10s potência	Média de 10 segundos de potência
	30s potência	Média de 30 segundos de potência
	NP (Potência Normalizada)	Uma estimativa da potência que poderia ter mantido para o mesmo "custo" fisiológico se a sua potência tivesse sido perfeitamente constante, tal como num ergómetro, em vez de uma saída de potência variável.

Categoria	Campo de dados	Descrição de campos de dados
Potência	TSS (Pontuação de stress do treino)	A Pontuação de stress do treino é calculada considerando tanto a intensidade como a IF e a duração da viagem. Uma forma de medição do nível de stress a que está sujeito o corpo durante a viagem.
	IF (Fator de intensidade)	O Fator de intensidade é a razão entre a potência normalizada (NP) e a potência no limiar funcional (FTP). Uma indicação do nível de dificuldade de uma viagem em relação à sua condição física geral.
	SP (Potência específica)	Relação potência-peso
	Zone de FTP	O intervalo atual da sua percentagem de potência no limiar funcional (Zona 1 a Zona 7).
	Zona de MAP	O intervalo atual da sua percentagem de potência aeróbia máxima (Zona 1 a Zona 7).
	MAP%	A potência atual dividida pela sua potência aeróbia máxima.
	FTP%	A potência atual dividida pela sua potência no limiar funcional.
	Lap NP	Potência normalizada da volta atual
	last L av P	A saída de potência média para a última volta terminada.
	last L ma P	A potência máxima para a última volta terminada.
	Potência esquerda	Valor do potenciómetro do lado esquerdo.
	Potência direita	Valor do potenciómetro do lado direito.
Análise dos pedais	CurPB-LR	O equilíbrio de potência à esquerda/direita atual.
	AvgPB-LR	O equilíbrio de potência média à esquerda/direita para a atividade atual.
	CurTE-LR	A percentagem atual de eficiência com o pedal da esquerda/direita.
	MaxTE-LR	A percentagem máxima à esquerda/direita do nível de uniformidade com que o ciclista aplica força nos pedais através de cada pressão sobre os mesmos.
	AvgTE-LR	A percentagem média à esquerda/direita da eficiência com que o ciclista está a pedalar.
	CurPS-LR	A percentagem à esquerda/direita do nível de uniformidade com que o ciclista aplica força nos pedais através de cada pressão sobre os pedais.
	MaxPS-LR	A percentagem máxima à esquerda/direita do nível de uniformidade com que o ciclista aplica força nos pedais através de cada pressão sobre os pedais.
	AvgPS-LR	A percentagem média à esquerda/direita do nível de uniformidade com que o ciclista aplica força nos pedais através de cada pressão sobre os mesmos.

Categoria	Campo de dados	Descrição de campos de dados
Gráfico	Aro de Vel	A velocidade atual é apresentada em modo gráfico dinâmico a cores.
	Barra de Vel	
	Aro de Cad	A cadência atual é apresentada em modo gráfico dinâmico a cores.
	Barra de Cad	
	Aro de FC	A frequência cardíaca atual é apresentada em modo gráfico dinâmico a cores.
	Barra de FC	
	Aro de Pot	A potência atual é apresentada em modo gráfico dinâmico a cores.
	Barra de Pot	
	Aro de Pot 3s	A média de 3 segundos de potência é apresentada em modo gráfico dinâmico a cores.
	Aro de Pot 10s	A média de 10 segundos de potência é apresentada em modo gráfico dinâmico a cores.
	Aro de Pot 30s	A média de 30 segundos de potência é apresentada em modo gráfico dinâmico a cores.
E-Bike	Bateria Ebike	O estado da bateria da bicicleta elétrica ligada.
	Faixa de Viagem	A distância que o ciclista pode percorrer com a bicicleta elétrica.
	Modo Assistido	Diversos modos fornecidos pela bicicleta elétrica com níveis de assistência atribuídos.
	Nível de Assistência	O nível de assistência eletrônica prestada pela bicicleta elétrica num determinado modo de potência.
	Desviador Traseiro Ebike	A posição das velocidades do desviador traseiro da bicicleta elétrica exibida pelo gráfico.
	Modo e Nível Assistido	O modo de assistência atual da bicicleta elétrica e o nível de assistência eletrônica.
Seguir Rota	Dist para PDI	Distância para o próximo ponto de interesse.
	Dist para pico	Distância para o próximo pico.
	Info Volta	Informar o ciclista sobre todas as curvas .
	Distância ao Destino	A distância restante até ao destino.
Direção	Direção	A função de direção informa a direção em que está a viajar.
da bateria	Temp	A temperatura atual.
Sistema de mudanças eletrônicas	ESS/Di2 Nível da bateria	A carga restante da bateria do sistema ESS/Di2.
	Vel. frontais	A posição das velocidades do desviador frontal exibidas pelo gráfico.
	Vel. traseir.	A posição das velocidades do desviador traseiro exibidas pelo gráfico.
	Rel. velocid.	A relação entre os dentes atuais das velocidades frontais e das velocidades traseiras.
	Velocidades	A posição das velocidades frontais e traseiras da bicicleta exibidas por números.
	Gear Combo	A combinação atual das velocidades frontais e traseiras.

Cuidados básicos a ter com o seu Rider 750

Cuidar bem do seu dispositivo irá reduzir o risco de ocorrência de danos ao mesmo.

- Não deixe cair o seu dispositivo, nem o sujeite a impactos fortes.
- Não exponha o seu dispositivo a temperaturas extremas, nem a humidade excessiva.
- A superfície do ecrã risca-se facilmente. Utilize os protectores de ecrã genéricos e não adesivos para ajudar a proteger o ecrã de pequenos riscos.
- Para limpar o seu dispositivo, utilize detergente neutro diluído sobre um pano suave.
- Não tente desmontar, reparar ou efectuar qualquer tipo de modificação ao seu dispositivo. Estas acções irão invalidar a garantir.



RF Exposure Information (MPE)

This device meets the EU requirements and the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields by way of health protection. To comply with the RF exposure requirements, this equipment must be operated in a minimum of 20 cm separation distance to the user.

Hereby, Bryton Inc. declares that the radio equipment type Bryton product is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

http://www.brytonsport.com/download/Docs/CeDocs_Rider750.pdf



Designed by Bryton Inc.

Copyright ©2020 Bryton Inc. All rights reserved.

7F, No.75, Zhouzi St., Neihu Dist., Taipei City 114, Taiwan (R.O.C.)

