

G3 GPS Sensor

Manual do Utilizador

POLAR[®]
LISTEN TO YOUR BODY

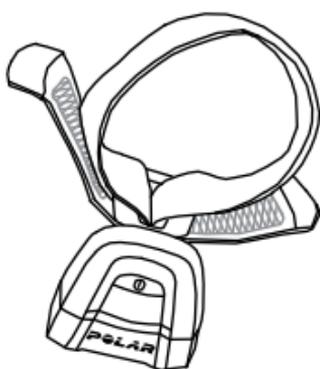
1.



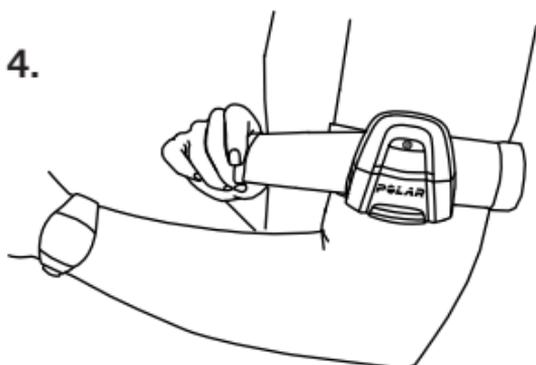
2.



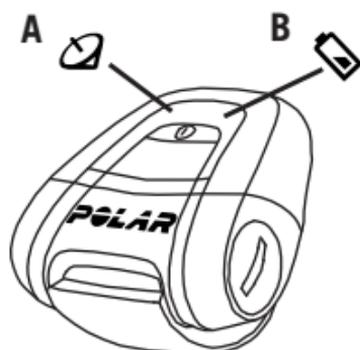
3.



4.



5.



Parabéns! A partir de agora passa a ser proprietário de um sensor Polar G3 GPS. O Polar G3 fornece dados de velocidade e distância em todos os desportos ao ar livre, usando a tecnologia do Sistema de Posicionamento Global (GPS).

O sensor Polar G3 determina a sua localização medindo a distância em relação a pelo menos quatro satélites. O sensor utiliza a tecnologia de transmissão sem fios Polar W.I.N.D. 2,4 GHz para transmitir dados de velocidade, distância e localização, bem como dados da pista, a um produtos Polar compatível que grava e exhibe os dados.

O Polar G3 é resistente e à prova de água - pode confiar no seu desempenho, independentemente do local onde treinar!

Poderá transferir a versão mais recente deste manual do utilizador em www.polar.fi/support.

Usar o Sensor Polar G3

Consulte o manual do utilizador do produto Polar em questão para ver as instruções sobre a utilização do sensor G3 GPS com o seu produto Polar.

Inserir a Pilha

1. Consulte a Figura 1, na capa. Abra a tampa do compartimento da pilha com uma moeda, rodando-a no sentido contrário aos ponteiros do relógio.
2. Coloque a pilha no respectivo compartimento, com o lado positivo (+) virado para a tampa.
3. Feche a tampa usando uma moeda para a fazer rodar no sentido dos ponteiros do relógio.

Colocar o Sensor Polar G3

1. Exerça pressão para abrir o grampo (Figura 2).
2. Enfie a braçadeira através dos olhais do grampo e aperte (Figura 3). Pode aplicar o sensor num cinto ou na parte superior de uma mochila, sem a braçadeira.
3. Coloque a braçadeira à volta da parte superior do braço e aperte (Figura 4). Coloque o sensor e o produto Polar no mesmo braço. Assegure-se de que o logótipo "POLAR" está numa posição vertical.

Ligar/desligar o sensor Polar G3

Para captar melhor os sinais de satélite vá lá para fora e afaste-se de edifícios altos e de árvores. Prima brevemente o botão, para ligar o sensor. Uma luz intermitente indica o modo de energia (pilha fraca/pilha nova). Depois, a luz vermelha fica intermitente enquanto o sensor procura os sinais de satélite (Figura 5 a). Geralmente, em boas condições, a primeira captação dos sinais de satélite demora entre 30-60 segundos. O sensor encontrará mais rapidamente os sinais se o mantiver imóvel durante a busca. Quando os sinais forem encontrados e a localização tiver sido determinada, fica intermitente uma luz verde. O seu sensor Polar G3 está pronto para a acção.

Para desligar o sensor, prima o botão durante um segundo. A energia desliga-se automaticamente se o sensor não conseguir localizar os sinais dos satélites ou se a posição do sensor for a mesma durante 15 minutos.

Para instruções sobre o modo como os dados da velocidade e distância são exibidos no seu produto Polar, consulte o manual correspondente.

Mudar o Modo de Energia

Pode usar o sensor Polar G3 no modo pilha fraca ou pilha nova. O modo predefinido é o modo pilha nova. Ao usar o modo pilha fraca poderá aumentar a vida da pilha em até 40%. Para obter a melhor precisão ao medir a velocidade e a distância, use o modo pilha nova.

Quando o sensor estiver activado, prima o botão durante cinco intermitências para mudar de modo. Quatro intermitências de ambos os lados; a luz verde indica a activação do modo pilha nova e a luz vermelha a activação do modo pilha fraca.

Sempre que ligar o sensor a luz intermitente indica o modo que está activado.

Substituição das pilhas

A luz vermelha do indicador de pilha fica intermitente quando a pilha está fraca (Figura 5 b). Mude a pilha seguindo as instruções em "Usar o Sensor Polar G3."

Use uma pilha alcalina de tamanho AA. A temperaturas iguais ou inferiores a 5 °C recomendamos a utilização de uma pilha de lítio ou de uma pilha recarregável de NiMH. As temperaturas baixas diminuem a vida das pilhas alcalinas.



Mantenha as pilhas fora do alcance de crianças. Em caso de ingestão contacte imediatamente um médico. As pilhas devem ser eliminadas em conformidade com as leis locais.

Cuidados e Manutenção

As instruções seguintes vão ajudá-lo a cumprir os requisitos de garantia.

- Lave a braçadeira à máquina, a 40 °C / 104 °F. Utilize uma bolsa de lavagem. Não deixe de molho, não use detergente com lixívia nem amaciador de tecidos. Não limpe a seco. Não seque com centrifugação nem passe a ferro.
- Limpe o sensor com uma solução de água e sabão suave. Seque-o com uma toalha. Nunca use álcool ou materiais abrasivos (como palha-de-aço ou químicos de limpeza). Nunca coloque o sensor numa máquina de lavar ou de secar!
- Mantenha o sensor e a braçadeira num local fresco e seco. Não o guarde molhado dentro de um material que impeça a respiração, como um saco de desporto. Não exponha à luz solar directa durante períodos de tempo prolongados.

Assistência

Durante o período de garantia, recorra apenas a Centros de Assistência Polar autorizados. A garantia não cobre danos causados por uma assistência não autorizada. Consulte a Garantia Limitada Internacional Polar.

Usar o Sensor G3 na Água

O sensor Polar G3 é resistente à água. Pode ser usado com segurança à chuva, na travessia de rios ou durante a prática de canoagem. O sistema de recepção GPS não funciona debaixo de água.

Resolução de problemas

Se as leituras da velocidade ou distância forem irregulares ou nulas, existe algo nas proximidades que pode estar a bloquear a recepção do sinal do satélite (p.ex., um edifício ou elevação). Se o sensor não localizar os sinais de satélite, não poderá calcular a sua localização. Por isso, os valores da velocidade serão nulos. A distância é medida entre a última localização antes da zona de sombra e a primeira localização depois da zona de sombra, em linha recta, ou seja, as curvas não são consideradas.

A velocidades baixas (inferiores a 3km/hora), a precisão diminui, provocando variações nos valores da velocidade.

Se o botão não reagir, prima-o durante dez intermitências verdes para reinicializar o sensor. A luz vermelha apresenta duas intermitências, dos dois lados, quando o sensor for reinicializado. Se este procedimento não resultar, a pilha poderá estar gasta.

Especificações Técnicas

Frequência de transferência:	2,4 GHz
Tipo de pilha:	Uma pilha AA (a tensão máxima permitida é de 3,0 V)
Duração da pilha no modo pilha nova:	Em média, 10 horas de utilização (20 °C / 68 °F)*
Temperatura de funcionamento:	-20 °C a +60 °C / -4 °F a 140 °F
Precisão (Distância):	+/-2%
Precisão (Velocidade):	+/- 2km/h
Resistência à água:	20 m
Material da braçadeira:	Tira têxtil flexível: 34 % poliamida, 33 % poliéster, 33 % borracha. Outras partes: poliamida, silicone.

*A duração da pilha depende do tipo da pilha e da temperatura de funcionamento.

Garantia Limitada Internacional Polar

- Esta garantia não afecta os direitos estatutários do consumidor, ao abrigo das leis nacionais ou estatais aplicáveis em vigor, nem os direitos do consumidor em relação ao vendedor, resultantes do contrato de venda/aquisição.
- Esta garantia limitada internacional Polar é emitida pela Polar Electro Inc. para os consumidores que adquiriram este produto nos EUA ou Canadá. Esta garantia limitada internacional Polar é emitida pela Polar Electro Oy para os clientes que adquiriram este produto noutros países.
- A Polar Electro Oy/ Polar Electro Inc. garante ao consumidor/comprador original deste dispositivo que o produto se encontra livre de defeitos de material e de mão-de-obra, por um período de dois (2) anos a contar da data de aquisição.
- **O recibo da compra original é a sua prova de compra!**
- A garantia não cobre a pilha, o desgaste normal, danos causados por uso inadequado ou abusivo, acidentes ou incumprimento das precauções; manutenção inadequada, uso comercial, caixas/ecrãs rachados, partidos ou riscados, a tira elástica e o vestuário Polar.
- A garantia não cobre quaisquer danos, perdas, custos ou despesas, directas, indirectas, acidentais, consequentes ou especiais, resultantes ou relacionadas com o produto.
- Os artigos adquiridos em segunda mão não estão cobertos pela garantia de dois (2) anos, a menos que as leis locais estipulem o contrário.
- Durante o período da garantia o produto será reparado ou substituído num dos Centros de Assistência Polar autorizados, independentemente do país em que foram adquiridos.

A garantia respeitante ao produto será limitada aos países em que o produto foi inicialmente comercializado.



Este produto está conforme à Directiva 93/42/EEC. A respectiva Declaração de Conformidade está disponível em www.support.polar.fi/declaration_of_conformity.



Denne overkryssede avfallsbeholderen viser at Polar-produkter er elektronisk utstyr, som er omfattet av direktivet 2002/96/EC fra EU-parlamentet og av direktivet om elektrisk og elektronisk avfall (WEEE), og at batterier og akkumulatører som brukes i produktene, omfattes av direktivet 2006/66/EC fra EU-parlamentet og av direktivet fra 6. september 2006 om batterier og akkumulatører og denne typen avfallsprodukter. Disse produktene, samt batterier/akkumulatører i Polar-produktene, skal derfor avhendes separat i EU-land.



Denne merkingen viser at produktet er beskyttet mot elektrisk sjokk.

Copyright © 2009 Polar Electro Oy, FIN-90440 KEMPELE, Finlândia.

A Polar Electro Oy é uma empresa com certificação ISO 9001:2000.

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte deste manual pode ser utilizada ou reproduzida, seja de que forma for e por que meio for, sem o consentimento prévio por escrito da Polar Electro Oy. Os nomes e logótipos assinalados neste manual do utilizador ou na embalagem do produto com um símbolo TM, são marcas comerciais da Polar Electro Oy. Os nomes e logótipos assinalados neste manual do utilizador ou na embalagem do produto com um símbolo [®] são marcas registadas da Polar Electro Oy.

Termo de responsabilidade

O conteúdo deste manual destina-se apenas para fins informativos. Devido ao programa de desenvolvimento permanente do fabricante, os produtos aqui descritos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

- A Polar Electro Inc. / Polar Electro Oy não faz quaisquer representações nem fornece garantias em relação a este manual, ou em relação aos produtos aqui descritos.
- A Polar Electro Inc. / Polar Electro Oy não se responsabiliza por quaisquer danos, perdas, custos ou despesas, directas, indirectas, acidentais, consequentes ou especiais, decorrentes de, ou referentes ao uso deste material ou dos produtos aqui descritos.

Manufactured by

Polar Electro Oy
Professorintie 5
FIN-90440 KEMPELE
Tel +358 8 5202 100
Fax +358 8 5202 300
www.polar.fi

POLAR®
LISTEN TO YOUR BODY