

HR40 詳細說明書

www.igpsport.com

WUHAN QIWU TECHNOLOGY CO., LTD

ディレクトリ

1. 製品概要	1
2. 製品の取付部品	1
3. 使用の手順	1
4. 製品の保守	2
5. サポートする設備	3
6. 長期間の続航	4
7. 電池の交換	4
8. 規格パラメータ	5
9. 免責声明	6
10. 連絡先	6

1. 製品概要

当該Bluetooth 4.0&ANT+デュアルモード心拍数センサーをご購入いただき、ありがとうございます。当該設備はBluetooth 4.0 及び ANT+プロトコルを同時にサポートし、リアルタイムで運動時の心拍数をモニターして、データを携帯電話、運動腕時計、知能コード表に送信して、毎回の運動時心拍数を記録します。

本製品は運動の補助のみに使用されるので、どの医学的な提案を代替することもできません。

2. 製品の取付部品

- HR40 主体 X1
- 高度等級の織物胸帯 X1
- 多言語説明書 X1

3. 使用の手順

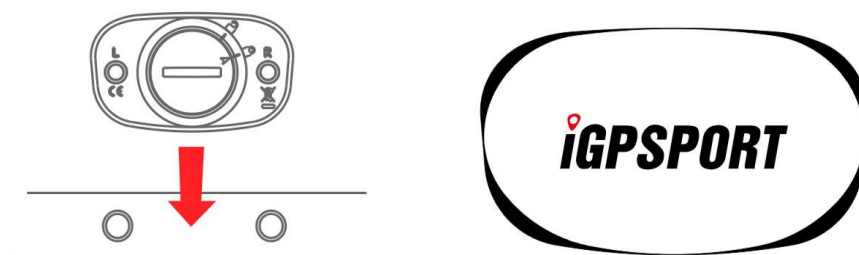
3.1. 胸帯の電極区を濡れてくる

通常では、水や汗を漬けると、電極と皮膚の良好な導電性が保証され、乾燥な皮膚と比べるとより良好なデータ体験が得られます。



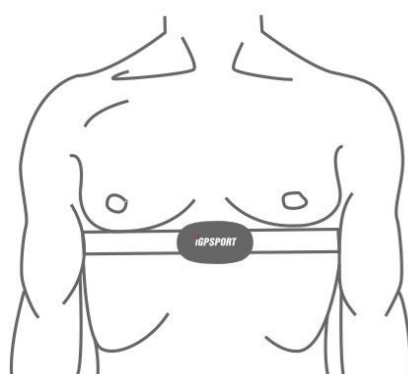
3.2. 左と右の位置 (L は左、R は右である) を区別しながら、心拍数主体を胸帯のボタンに接続します。

信号輸送の品質を保証するために、主体は L/R 標識に従って取り付けてください。装着時に表の LOGO が上になるように注意してください。



3.3. 胸帯の長さを調整して、胸帯を胸筋の直下に快適にお締め付けください。濡れた電極区を皮膚に密着させ、左右が区別されるように注意してください。

- 心臓に近ければ近いほどその位置の信号が強いが、逆に心臓より離れた位置だったら、例えば腹部、心電の信号が弱くて、データの採集も影響されます。
- 胸帯が緩み過ぎると接触の不良や運動中の偶発的な緩みによる脱落になって、データの採集が中断されることになるので、適正なきつさでは長期的で有効な接触が保証できます。



4. 製品の保守

これはハイテクの電子機器であるので、保守の説明に従えば、性能を安定させ、耐用寿命を延長させるように確保できます。

- 心拍数主体

使用するたびに、主体を胸帯から分離し、柔らかいタオルできれいに拭き取ってください。化学洗剤は使用しないでください。

- 胸帯

毎度使用してから、胸帯を清水で手で洗って乾かしてください。胸帯を洗濯機や乾燥機に入れないでください。

化学洗剤で洗浄しないでください（化学洗剤は胸帯の老化を加速させ、耐用寿命を短縮される恐れがあります）。

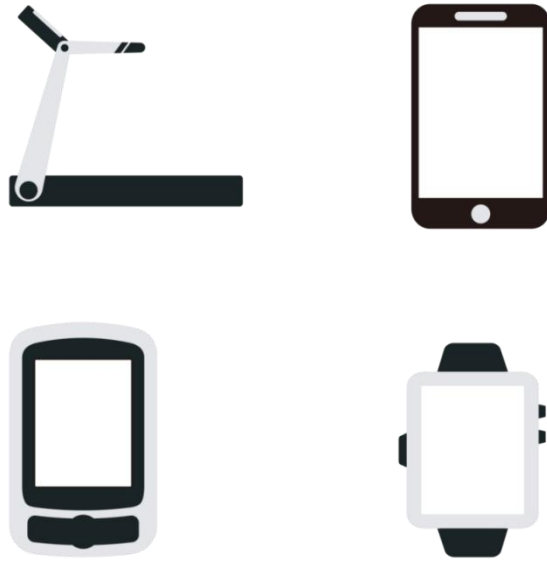
胸バンドを過度に伸ばしたり、電極区を大幅に曲げたりしないでください。

急速に酸化されることがあるので、設備を通気性のない材料に入れないでください。乾燥冷暗所で保管してください。

5. サポートする設備

HR 40 の互換性は良く、ANT+/ブルートゥース BLE4.0 で心拍数のデータを携帯電話、コード表、腕時計、スポーツ器材などの受信デバイスにリアルタイムに送信することをサポートし（受信デバイスが標準的な ANT+/ブルートゥース BLE4.0 プロトコルをサポートしていることを確認してください）、次の図に示した通りです。

(HR40 のブルートゥースの名称は、 HRM_Sensor です)



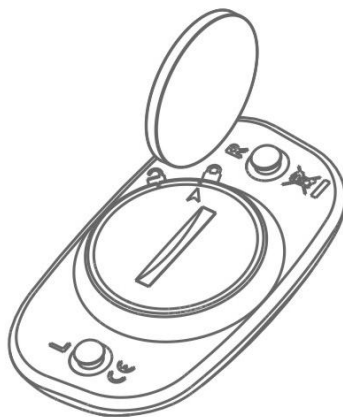
6. 長期間の続航

この設備は CR2032 ボタン電池が使用されて、心拍数主体に取付されています。継続的に 340 時間作動ができます。

(装着されていない時には主体がは休眠モードに入り、その場合電力消費が非常に低いです。)

7. 電池の交換

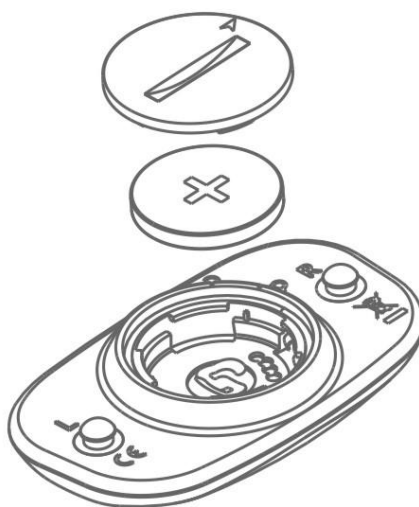
- コインを使って、溝を止めて、OPEN 方向で所定の位置に回して、電池カバーを開けます。



- 電池を取り出して、電池は所在地の法規に従って適切に処理します。



- 新しい電池を電池ケースに適切に配置し(陽極を上にする) て、コインで電池カバーを CLOSE 方向で所定位置に回します。



8. 規格パラメータ

センシングチップ	高精度心拍数感知測定チップ
操作温度	-10°C~50°C
製品の重さ	49±1g
主体の寸法	59.8x35.3x11.9mm
電池の寿命	340 時間
防水等級	IPX7
胸帯の寸法	65~95cm
心拍数の範囲	40~240BPM

通信技術	Bluetooth 4.0&ANT+
標準的な取付部品	HR40 主体 X1 高度等級の織物胸帯 X1 多言語仕様書 X1

9. 免責声明

本書に記載された資料は参考のみにさせていただきますが、内容や手順は設備自体の機能と異なる場合、設備を準ずるものとし、武漢齊物科技有限公司は別途通知しないこととなります。

10. 連絡先

公式ウェブサイト: www.igpsport.com

メーカー: 武漢齊物科技有限公司

住 所: 武漢市洪山区文秀街 10 号中石データ工業孵化器 B 棟 2 階

サービス電話: (86)27-87835568

メールアドレス: service@igpsport.com