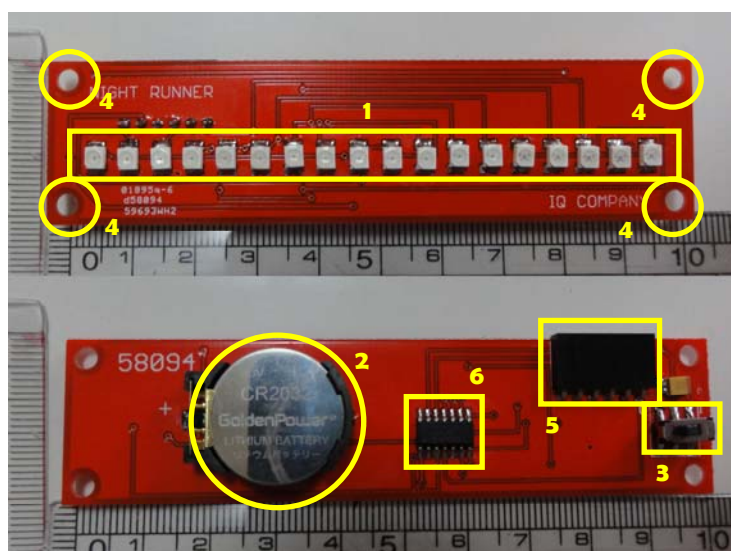


ナイトランナー (NR01) 取扱説明書 V01

<夜間ランニング・サイクリング用アピールライト>

この度は弊社商品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。この取扱説明書はナイトランナーの使い方や、安全に取り扱いいただくための注意事項などを記載しています。本書の内容を十分にご理解頂いた上で本製品をお使いください。

各部の名称とはたらき



1. LED フラッシャー
左右に流れる光が他者に対してランナーやサイクリストの存在をアピールします。
2. コイン型リチウム電池 CR2032
電池交換の際は極性を間違えない様に注意してください。プラス面が表になります。
3. 電源スイッチ
4. 固定用ホール
5. プログラミング用コネクタ
通常の使用ではこのコネクタは使用しません。
6. マイコン
本製品の心臓部。マイクロチップ社のマイコンを使用しています。

本製品の使い方

◆ 電源をオンにする

電源スイッチを ON 側にスライドさせると電源がオンになり、LED フラッシャーが点灯します。

◆ 電源をオフにする

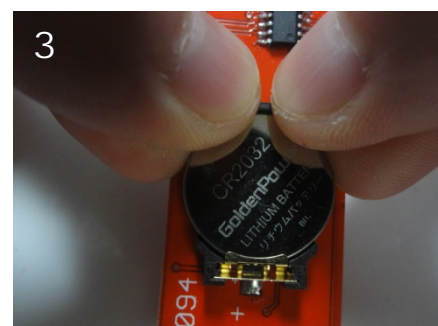
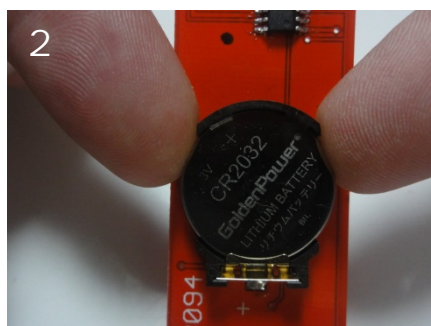
電源スイッチを OFF 側にスライドさせると、電源がオフになります。

◆ 電池の交換

電池交換は必ず電源がオフの状態で行なって下さい。

■ 電池の外し方

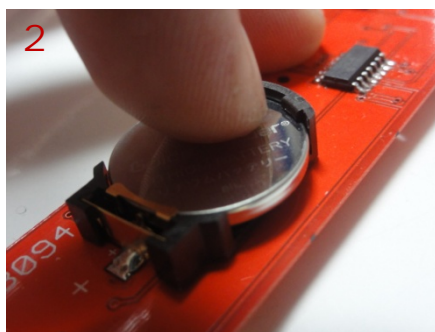
1. 電池は電池ホルダー内で図の矢印の方向に 1mm 程度遊びがあります。電池を外す時は矢印の方向に押しながら、電池を持ち上げると外れます。
2. 具体的には、まず人差し指を電池と基板の隙間に指先を押し付けます。
3. そして親指で電池ホルダーの端をおさえ、人差し指は電池を持ち上げる方向に、親指は電池ホルダーを抑える方向にこじると外しやすいです。
4. 電池を外すのはちょっとしたコツが必要です。慣れれば簡単に外せますので、力任せで無理に外したりしないようにして下さい。



■ 電池のはめ方

1. 新しい電池を図の様に電池ホルダーにセットします。電池には極性があります。"+ "の印がある面を上セットしてください。
2. 電池を指で図の方向へ押しして下さい。

3. パチリと音がして電池が電池ホルダーにはまります。しっかりはまっている事を確認して下さい。
4. もう一度、電池の極性があっていることを確認してから本製品をお使い下さい。



◆ 本製品の固定

- 本製品をランニングバック等に固定するには本製品の四隅にある固定用ホールを利用します。
- 市販のタイラップや安全ピンを使ったり、糸で縫い付ける等、お客様が工夫して固定して下さい。
- 基板に無理な力がかかったり、安全ピンで回路をショートしたりしないように注意してください。



ランニングバックに固定した例

バンジーコードにタイラップで固定しています。
本製品は電池を入れた状態でも約 10 グラムと非常に軽量です。



糸で縫いつけた例

ボトルホルダーに糸で縫いつけています。
10 グラムは全く気にならない重さです。



安全ピンで固定した例

ウェストバックに安全ピンで固定しています。安全ピンなら洗濯時などに簡単に取り外しできます。
安全ピンを使用する際は、安全ピンで回路をショートしないように注意してください。



バイクのサドルへの固定例

2本のタイラップでサドルレールに固定しています。
レール幅に比べて本製品の固定ホールの幅の方が広いので、タイラップはいっぱいまで締めずにゆとりを持たせています。
基板は 0.6mm と薄いので無理な力かけると割れる恐れがありますのでご注意ください。

本製品は防水ではありませんが、若干の雨や水はねぐらいでは壊れません。ですが、雨天に乗られる機会が多い方は本製品をビニール袋に入れる等の対策をされることをおすすめします。

基本仕様

| | |
|-----------|----------------------------------|
| 製品番号 | NR01 |
| サイズ/重量 | 100x25x10mm (最大突起部) / 10g (電池含む) |
| 使用電池 | CR2032 コイン型リチウム電池 |
| 電池寿命 | 約 10 時間 |
| 防水性能 | 非対応 |
| 使用可能温度/湿度 | 10℃～35℃ / 20%～80% |

取扱い上の注意

本製品を正しくお使いいただくために、以下の重要な注意事項を必ずお守りください。

警告

- 乳幼児の手の届かない場所に保管してください。けがなどの原因となります。
- 万一、本製品が極端に発熱している、煙が出ている、変な臭いや音がするなどの異常があるときは、ただちに使用を中止して下さい。そのまま使用すると火災や感電の原因となります。

注意

- 本製品は防水ではありません。水がかかる様な場所での使用は控えて下さい。
- 万一、本製品が破損した場合は使用を中止して下さい。けがの原因となります。
- 一ヶ月以上の長期間使用しないときは、本体から電池を取り外して下さい。液漏れの原因となります。
- 電池の方向は正しく入れて下さい。故障の原因となります。
- 直射日光や高温になる場所に置かないでください。故障の原因となります。
- 本製品を改造される場合はご本人の自己責任において行なって下さい。

サポート修理受付窓口のご案内

◆ 製品に関するお問い合わせ

テクニカルサポート : TEL:050-5532-3623 / E-Mail:support@iqcompany.jp

◆ 修理について

修理は、修理センターへ送りいただいた依頼品を修理（新品交換の場合あり）してご返却いたします。まずは弊社テクニカルサービスまでご連絡ください。テクニカルサポート : TEL:050-5532-3623 / E-Mail:support@iqcompany.jp

保証規定

◆ 保証内容

製品付属の取扱説明書の記載事項にしたがった正常なご使用状態で故障した場合には、無償修理をいたします。

◆ 保証適用外事項

保証期間内でも、以下の場合は有償修理となります。

1. お買い上げ後の輸送、移動時の落下や衝撃等による故障や損傷の場合。
2. 火災、地震、水害、落雷、その他天変地異、または異常電圧等による故障や損傷の場合。
3. 弊社以外で修理、調整、改造された場合。
4. 取扱説明書に記載されている使用方法、およびご注意に反するお取り扱いによって生じた故障、損傷の場合。

◆ 保証期間

ご購入日から 1 年間



ナイトランナー取扱説明書

2012年9月初版

株式会社アイキューカンパニ

〒358-0014 埼玉県入間市宮寺 1983-5

<http://iqcompany.jp/>

©2012 IQ COMPANY LTD. All right reserved.