

iGPSPORT

VS800S

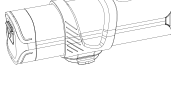
SMART FRONTLIGHT

USER MANUAL



ACCESSORY/STRUCTURE

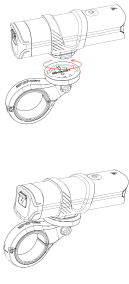
配件/结构



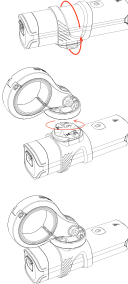
HOW TO INSTALL

安装图解

Top Mounted
正装装配



Underneath Mounted
吊装装配



DEVICE INTRODUCTON



PRODUCT PARAMETERS

Light Mode	Brightness (lumens)	Flash Mode	Battery Life (hours)
High Brightness Steady	800	Steady	5*
Medium Brightness Steady	400	Steady	7*
Custom	200 (default)	Steady (default)	About 10
Day Flash	400/0/400/0	Flash	About 50
Night Flash	150/0/50/0	Flash	About 100
SOS	250/0	Flash	About 24

Note: The above parameters are tested in the iGPSPORT laboratory at a temperature of 23±2°C and humidity of 30%-60%. Actual performance may vary slightly depending on the usage environment.
 *When the battery level is below 20%, the function of battery life protection with custom brightness will be automatically activated, and can be manually disabled in the app.

OPERATING PROCEDURES

- First power-on protection**
For the first power-on of the new product, please insert the charging cable for activation. Wait for the charging prompt to appear, then unplug the charging cable. Afterward, the bike light can be powered on and used normally.
- Power on/ off**
Long press the button for 1.5 seconds to power on/off.
- Restore the default setting**
Long press the button for 5 seconds when it is powered off. The green LED indicator will flash rapidly three times, and the front light will flash rapidly three times, indicating a successful reset. Please note that resetting will clear all personal settings and data, so please operate with caution.
- Switch light modes**
After powering on, click the button to cycle through the gears in the sequence of custom - medium brightness steady - high brightness steady, or cycle through the gears in the sequence of day flash - night flash;
After powering on, double-click the button to switch the light mode, and switch between steady and flash modes;
It can also be adjusted by iGPSPORT bike computer and the APP.
- SOS mode**
After powering on, triple-click the button quickly to enter SOS mode, and click the button once to exit SOS mode.
- Smart memory**
The bike light will automatically remember the lighting mode and start operating at the same mode as before when powered on each time.

PERFORMANCE SPECIFICATIONS

Device size	108*31*29mm (excluding the mount and fixed base)
Device weight	About 160g
Max brightness	800 lm
Lateral visibility angle	220°
Effective range	140m
Battery capacity	4000 mAh
Waterproof	IPX6

SPECIAL FEATURES

- Brightness adjusting with speed:** Based on the basic brightness of current light mode, the brightness increases gradually as the riding speed rises, until it reaches the maximum brightness of the bike light.
- Smart light sensing:** The light can detect ambient brightness through its light sensor and automatically turn on/off the light in low/high brightness environments.
- Smart temperature control:** When the built-in temperature sensor detects high temperature in the lamp, it will gradually reduce the brightness to ensure user safety.
- Estimation of available battery life:** The device estimates the available battery life based on the current mode and battery level, and displays it on the computer/APP.
- Auto-sleep/wake up:** After stationary for 120s (can be modified in the iGPSPORT APP) in the power-on state, it will automatically enter sleep mode, with the main light and indicator light turning off. It will be awakened when it detects motion or a button is pressed, and it will restore the light mode before entering sleep mode.
- Synchronized shutdown:** The device can shutdown synchronously when connected to a bike computer.
- Light mode on/off:** You can enable or disable the light mode in the iGPSPORT APP. When disabled, the mode cannot be switched to through the APP or the button.
- Custom mode:** The parameters such as brightness and lighting mode for the Custom Mode can be edited in the iGPSPORT APP.
- Reverse charging:** The device can be used as a power bank to charge cellphones, bike computers and sports cameras.
- Stationary low brightness:** After stationary for 120 seconds (can be modified in the iGPSPORT app), the bike light will automatically reduce the brightness to the lower mode to ensure user safety while maximizing battery life.

Note:
 *Brightness adjusting with speed, synchronized shutdown and smart light sensing are disabled by default and need to be enabled in the iGPSPORT APP.
 *Synchronized shutdown is supported by certain models of the bike computer. Please consult customer service for specific models.
 *The reverse charging cable needs to be purchased separately.

⚠WARNING

- 1.When placing this light in enclosed and flammable environments such as pockets or backpacks, please turn it off to prevent accidental activation and potential hazards.
- 2.Please do not illuminate flammable objects at close range with this light, as it may generate high temperatures that can cause damage and potential hazards.
- 3.Please do not illuminate this light directly into the eyes to prevent eye injury.
- 4.The waterproof rating of the device is IPX6, which makes it suitable for use in rainy days. But please do not put it in water for a long time and tightly close the weather cap while using.
- 5.Please place this light in a location inaccessible to children to prevent their use.

CHARGING INSTRUCTIONS

- When charging, please follow the steps below:
 1.Turn off the bike light and remove the weather cap. Insert the charging cable into the USB Type-C port.
 2. After charging is finished, please disconnect the charging cable and securely close the weather cap to maintain the waterproof performance and normal use of the bike light.
- Note:
 * From completely depleted to full charge, it takes approximately 2.5 hours (5V 2A).
 * When charging in the power-on state, the main light will automatically reduce to the lowest brightness level, and the charging time will be extended.
 * Due to the slow self-discharge of the battery, it is recommended to charge the light every six months when not in use for a long time to prevent battery damage.

BATTERY DISPLAY

In the power-off state, a single click of the power button will illuminate the battery indicator light for 1.5 seconds, displaying the remaining battery level. The different states corresponding to the remaining battery levels are as follows:

Usage Scenarios	Indicator Status
Fully charged	Green steady light
Charging	Green breathing light
Battery level >20%	Green steady light
10%<battery level≤20%	Red steady light
1%<battery level≤10%	Red light flash slowly
Firmware update	Green light flash rapidly
Restore the default setting	Green light flash rapidly for three times

SPECIFICATION CERTIFICATION



LEARN MORE

Please scan the QR code to download iGPSPORT APP and enjoy more functions.



設備紹介

ヘッドライト

固定ベース取付位置

ボタン／ステータスインジケータ

充電ポート



製品仕様

ライトモード	明るさ (ルーメン)	点滅パターン	バッテリーの稼働時間(h)
点灯(強)	800	常時オン	5*
点灯(弱)	400	常時オン	7*
カスタム	200(デフォルト)	常時オン (デフォルト)	約10
日中点滅	400/0/400/0	点滅	約50
夜間点滅	150/0/50/0	点滅	約100
SOS	250/0	点滅	約24

注:上記のパラメータは、温度23±2℃および湿度30%-60%の条件下で、iGPSPORT実験室環境でテストされたものです。実際の性能は使用環境によって若干異なる場合があります。

*電池残量が20%未満の場合、カスタム輝度の長寿命保護機能が自動的に有効になり、アプリで手動で無効にできます。

操作説明

・初回起動保護

新製品の初回起動時には、充電ケーブルを挿入してアクティベートする必要があります。充電表示が出たら、充電ケーブルを抜いて、ライトを通常通り使用できます。

・パワーオン/オフ

ボタン1.5秒長押しでオン、ボタン1.5秒長押しでオフ。

・リセット

電源オフ時にボタンを5秒間長押しすると、LEDインジケータが緑色で3回速く点滅し、ライトが3回速く点滅すると、リセットが成功したことを示します。リセット後はすべての個人設定とデータが消去されるため、操作には注意してください。

・ライトモードの切り替え

起動後、ボタンを1回押すと、以下の順序でモードが循環します:カスタム、点灯(弱)、点灯(強)。または以下の順序で循環します:昼間点滅、夜間点滅;起動後、ボタンを2回クリックすると、ライトのモードが切り替わり、点灯と点滅モードの間を切り替えます;

iGPSPORTサイクルコンピュータとアプリで調整することもできます。

・SOSモード

電源を入れた後、ボタンを3回をクリックすると、SOSモードに素早くアクセスします。ボタンを1回押してSOSモードを終了します。

・メモリモード

ライトは照明モードを自動的に記憶し、ライトの電源を入れると、消灯する前のモードが自動的に選択されます。

製品の仕様

サイズ	108*31*29mm (ベースと固定ブラケットは含まれません)
重さ	約160g
最大輝度	800 lm
横方向の視野角	220°
有効射程	140m
バッテリー容量	4000 mAh
防水等級	IPX6

特徴

●**スピードに応じた明るさ調整**:現在のライトモードの基本的な明るさに基づき、走行速度が上がるにつれて徐々に明るさが増加し、自転車ライトの最大輝度に達します。

●**スマート光センサー**:ライトセンサーを通じて周囲の明るさを検知し、環境の明るさが低い/高い場合に自動でライトをオン/オフします。

●**スマート温度制御**:内蔵の温度センサーがライト内の高温を検知すると、徐々に明るさを減少させ、安全性を確保します。

●**静止低輝度**:車灯は静止状態が120秒続くと(iGPSPORTアプリで変更可能)、自動的に低輝度モードに切り替わります。これにより、安全性を確保しつつ、最大限にバッテリーの持続時間を延ばします。

●**スマート温度調整**:ライト内の温度感知センサーがライト内の温度が過度に高い場合、徐々に輝度を低下させ、ユーザーの安全を確保します。

●**バッテリー寿命の推定**:現在のモードとバッテリーレベルに基づいて利用可能なバッテリー寿命を推定し、自転車コンピュータやアプリに表示します。

●**自動スリープ/ウェイクアップ**:電源オン状態で120秒間停止していると(iGPSPORTアプリで変更可能)、自動的にスリープモードに入り、メインライトとインジケータライトがオフになります。動きを検知するかボタンが押されるとウェイクアップし、スリープモードに入る前のライトモードに復帰します。

●**同期シャットダウン**:iGPSPORTアプリでライトモードを有効または無効にできます。無効にした場合、アプリやボタンを通じてモードを切り替えることはできません。

●**カスタムモード**:カスタムモードの明るさや照明モードなどのパラメータは、iGPSPORTアプリで編集できます。

●**逆充電**:デバイスはモバイルバッテリーとして使用でき、スマートフォン、サイクルコンピュータ、スポーツカメラを充電することができます。

●**停止時の低輝度モード**:120秒間停止していると(iGPSPORTアプリで変更可能)、自転車ライトは自動的に低輝度モードに切り替わり、安全性を確保しながらバッテリー寿命を最大限に延ばします。

注意:

*速度に応じた明るさの調整、同期シャットダウン、およびスマート光感知機能はデフォルトで無効になっており、iGPSPORTアプリで有効にする必要があります。

*同期シャットダウンは一部のモデルに対応しており、詳細な型番はカスタマーサポートにお問い合わせください。

*逆充電ケーブルは別途購入が必要です。

警告

1.本灯具をポケットやバッグなどの密閉された場所や、可燃性の高い環境に置く際には、誤って点灯して危険を引き起こすことを防ぐために電源を切ってください!

2.本灯具を可燃物に近づけて照射しないでください。温度が高くなり、物体が損傷する可能性がありますので、ご注意ください!

3.本灯具を直接目に照射しないでください。目に損傷を与えるおそれがありますのでご注意ください!

4.本製品の防水レベルはIPX6です。雨の日のライディングには問題ありませんが、長時間水中に置かないでください。使用中はしっかりとシーリングキャップを閉めてください!

5.本灯具は、子供の手の届かない場所に保管し、子供の使用を避けてください!

充電説明

充電時、以下の手順に従ってください:

1.ライトを消し、防塵のための尾栓を取り外し、充電ケーブルをUSB Type-Cポートに挿入してください。

2.充電を停止したら、充電ケーブルを取り外し、防塵のための尾栓をきちんと閉め、車灯の防水性能と正常な使用を保持してください。

注意:

*電池が完全に放電されてから完全に充電されるまでの時間は、約2.5時間かかります(5V 2A)。

*電源が入った状態で充電すると、メインライトが自動的に最低輝度に調整され、充電時間が延長されます。

*電池はゆっくりと自己放電しますので、長期間ライトを使用しない場合でも、半年ごとに充電することをお勧めします。これにより電池の劣化が防止されます。

電量表示

電源が切られた状態で、電源ボタンを1回クリックすると、電量表示ランプが1.5秒間点灯し、残りの電力を表示します。異なる状態に対応する残りの電力の状態は次のとおりです:

使用シーン	インジケータ
充電完了	緑色常時点灯
充電中	緑色呼吸
電量>20%	緑色常時点灯
10%<電量≤20%	赤色常時点灯
1%<電量≤10%	赤色ゆっくりと点滅
ファームウェアの	緑色速く点滅
工場出荷時設定の復元	緑色3回速く点滅

規格認証

CE FC ENEC PS E KC RoHS

SRRC



より詳しい情報

iGPSPORTアプリをダウンロードし、QRコードをスキャンして頂き、さらなる機能をご体験ください。



제품 소개

램프

고정 베이스의 장착 위치

버튼/상태 표시등

충전 포트



제품 사양

라이트 모드	밝기(루멘)	플래쉬 모드	배터리 작동 시간(h)
하이라이트	800	상시등	5*
미드라이트	400	상시등	7*
사용지 정의	200 (기본)	상시등 (기본)	약10
주간 플래쉬	400/0/400/0	플래쉬	약50
야간 플래쉬	150/0/50/0	플래쉬	약100
SOS	250/0	플래쉬	약24

주의: 위의 매개변수는 iGPSPORT 실험실에서 온도 23±2℃ 및 습도 30%-60%에서 테스트되었습니다. 실제 성능은 사용 환경에 따라 약간 다를 수 있습니다.

*배터리 잔량이 20% 이하로 떨어지면, 사용자 정의 밝기 모드의 배터리 수명 보호 기능이 자동으로 활성화됩니다. 이 기능은 앱에서 수동으로 끌 수 있습니다.

사용방법

•첫 전원 켜기 보

제품가 최초 전원 켜기를 위해 충전 케이블을 삽입하여 활성화해야 합니다. 충전 표시가 나타나면 충전 케이블을 분리하고, 이후 자전거 라이트를 정상적으로 켜고 사용할 수 있습니다.

•전원 켜기/끄기

버튼을 1.5초간 길게 눌러 전원을 켜고, 1.5초간 길게 눌러 전원을 끕니다.

•초기화 설정

전원이 꺼진 상태에서 버튼을 5초간 길게 누르면, LED 표시등이 초록색으로 세 번 빠르게 깜빡하고 전면등이 세 번 빠르게 깜빡여 초기화가 성공했음을 나타냅니다.

초기화 후에는 모든 개인 설정 및 데이터가 삭제되므로 주의하여 실행하십시오.

•조명 모드 전환

전원을 켜 후, 버튼을 한 번 누르면 사용자 정의 - 중간 밝기 상시등 - 높은 밝기 상시등 순서로 순환 전환됩니다. 또는 주간 점멸 - 야간 점멸 순서로 순환 전환됩니다

전원을 켜 후, 버튼을 두 번 누르면 자전거 라이트 모드가 상시등과 점멸 모드 사이에서 전환됩니다;

또한 iGPSPORT 사이클링 컴퓨터와 앱을 통해서도 조정할 수 있습니다.

•SOS모드

전원이 켜진 후 버튼을 세 번 클릭하여 빠르게 SOS 모드로 들어갑니다. 버튼을 클릭하여 SOS 모드를 종료합니다.

•스마트 기억 기능

자동으로 조명 기어를 기억하며 전원을 켤 때마다 전원을 끄기 전 기어로 작동합니다.

성능 사양

크기	108*31*29mm (베이스 및 홀더 미포함)
무게	약160g
최대 밝기	800 lm
시야각	220°
가시거리	140m
배터리 용량	4000 mAh
방수등급	IPX6등급

특수 기능

●**밝기가 속도에 따라 변한다:**자전거 조명 모드의 기본 밝기에서 라이딩 속도에 따라 선형적으로 밝기를 증가시켜, 조명이 지원할 수 있는 최대 밝기에 도달할 때까지 조정됩니다.

●**스마트 광감:**조명 센서를 통해 주변 밝기를 감지하며, 밝은 환경에서는 자동으로 조명을 꺼지고, 어두운 환경에서는 자동으로 조명이 켜집니다.

●**스마트 온도 제어:**VS800S내에 온도감지소자에 의해 헤드램프내의 온도가 지나치게 높은 것을 감지하면, 점차적으로 밝기를 낮추어 사용자의 안전을 확보합니다.

●**예상 사용 가능 시간:**해당 장치는 현대 조면 모드를 기반으로 사용 가능한 운영 시간을 추정하고, 이를 사이클링 컴퓨터나 iGPSPORT 앱에 표시합니다.

●**동기화 전원 끄기:**자전거 컴퓨터와 연결될 때, 라이트는 컴퓨터와 동기화하여 같이 종료됩니다.

●**자동 절전/깨우기:**전원이 켜진 상태에서 자전거 라이트가 120초 동안 (iGPSPORT 앱에서 수정 가능) 움직임이 없으면 자동으로 절전 모드에 들어가며, 주동 및 표시등이 꺼집니다. 라이트가 움직임을 감지하거나 버튼을 누르면 깨워지며, 절전 모드 전에 사용하던 조명 모드로 복원됩니다.

●**모드 스타트-스톱:**iGPSPORT APP에서 라이트 모드를 활성화 및 비활성화 할 수 있으며, 비활성화 시 APP 및 버튼이 모드로 트전환되지 않음.

●**사용자 정의:**사용자 지정 모드의 밝기 및 점등 방법과 같은 매개변수는 iGPSPORT 앱에서 편집할 수 있습니다.

●**역충전:**라이딩 중 핸드폰, 액션캠,자전거 컴퓨터 등 충전이 가능합니다.

●**자동 낮은 밝기:**라이트는 정지 상태에서 120초 후 (iGPSPORT 앱에서 수정 가능), 안전 사용을 위해 자동으로 밝기를 낮추어 저밝기 모드로 변경하여 배터리 수명을 최대한 유지합니다.

참고:

*밝기는 속도에 따라 조정되며, 스마트 조도 기능과 동기화된 전원 꺼짐 기능은 기본적으로 꺼져 있습니다. iGPSPORT 앱에서 활성화해야 합니다.

*동시 종료는 일부 코드 테이블을 지원하며, 구체적인 모델은 고객 서비스에 문의하시기 바랍니다.

*역충전케이블은 별도 구매하셔야 합니다.

⚠경고

- 1.헤드라이트는 사용 중 뜨거울 수 있으므로 접촉하는물체를 태우거나 파괴할 수 있으므로 밀폐된 장소에서 사용하지 말고 취급할 때 주의하여 주십시오!
- 2.제품은 포켓, 백팩 등의 밀폐되고 인화성 있는 환경에 방치할 경우 전원을 꺼서 램프의 오접점으로 인한 점등 위험을 방지합니다.
- 3.본 램프는 눈에 직접 닿지 않도록 주의하십시오!
- 4.방수 등급IPX6으로 우천 시 라이딩은 정상적으로 사용 가능하거나 장시간 물에 담그지 마시고 사용 중 꼭 끼우십시오.
- 5.어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하고 어린이의 사용을 피하십시오!

충전 설명

충전 시에는 다음과 같은 절차를 진행하시기 바랍니다.

- 1.전원을 끄고 헤드라이트의 테일게이트를 제거하고 충전선을 USB Type-C 포트에 꽂습니다;
- 2.충전을 중지한 후에는 충전 케이블을 뽑고, 테일게이트 커버를 다시 꼭 눌러서 램프의 방수 성능과 정상적인 사용을 유지해야 합니다.

참고:

*배터리 소진에서 완전 충전까지 약 2.5 시간 (5V 2A).

*켜진 상태에서 충전하면 메인 램프가 자동으로 최저 밝기로 낮아져 충전 시간이 길어집니다.

*배터리는 천천히 방전이 되기 때문에 장시간 전조등을 사용하지 않을 때는 배터리가 손상되지 않도록 6개월마다 충전하는 것이 좋습니다.

잔량 디스플레이

전원이 꺼진 상태에서 스위치 버튼을 클릭하면 배터리 표시등이 1.5초간 점등되어 잔량이 표시되며, 다른 상태에 해당하는 잔량 상태는 다음과 같습니다.

사용 시나리오	표시등 상태
충전 완성	녹색 상시등
충전 중	녹색 신호등이 천천히 깜박입니다
전량>20%	녹색 상시등
10%<전량≤20%	빨간색 상시등
1%<전량≤10%	붉은색 신호등이 천천히 깜박입니다
펌웨어 업데이트	붉은색 신호등이 빠르게 깜박입니다
초기화	녹색 신호등이 빠르게 세 번 깜박임

사양 인증



더 알아보기

QR코드를 스캔하여 iGPSPORT APP를 다운로드하여 더 많은 기능을 사용해 보십시오 .



Introducción



Especificaciones del Producto

MODO DE ILUMINACIÓN	Brillo (Lumens)	MODO DE PARPADEO	TIEMPO DE AUTONOMÍA (EN HORAS)
Brillo Alto Constante	800	Constante	5*
Brillo Medio Constante	400	Constante	7*
Personalizado	200 (por defecto)	Constante (por defecto)	Aprox 10
Destello diurno	400/0/400/0	Intermitente	Aprox 50
Destello nocturno	150/0/50/0	Intermitente	Aprox 100
Modo SOS	250/0	Intermitente	Aprox 24

Nota: Los parámetros anteriores se probaron en el laboratorio de iGPSPORT a una temperatura de 23±2°C y una humedad del 30%-60%. El rendimiento real puede variar ligeramente según el entorno de uso.
*Cuando el nivel de la batería esté por debajo del 20%, la función de protección de vida útil de la batería con brillo personalizado se activará automáticamente y podrá desactivarse manualmente en la app.

Procedimiento de funcionamiento

- Protección de encendido inicial**
Para el primer encendido del nuevo producto, inserte el cable de carga para la activación. Espere a que aparezca el mensaje de carga, luego desconecte el cable de carga. Después de esto, la luz de la bicicleta se puede encender y usar normalmente.
- Encendido y apagado**
Mantenga presionado el botón durante 1.5 segundos;
- Restablecimiento de la configuración de fábrica**
Mantenga presionado el botón durante 5 segundos cuando esté apagado. El indicador LED verde parpadeará rápidamente tres veces y la luz delantera parpadeará rápidamente tres veces, lo que indica un restablecimiento exitoso. Tenga en cuenta que el restablecimiento borrará todos los ajustes y datos personales, por lo que debe realizar esta operación con precaución
- Cambio de modo de luz**
Después de encender, haga clic en el botón para recorrer las opciones en la secuencia de personalizado - brillo medio constante - brillo alto constante, o recorrer las opciones en la secuencia de destello diurno - destello nocturno; Después de encender, haga doble clic en el botón para cambiar los modos de luz y alternar entre los modos constante y destello; También se puede ajustar mediante el ciclocomputador iGPSPORT y la aplicación;
- Modo SOS**
Después de encender, haga triple clic rápidamente en el botón para entrar en el modo SOS, y haga clic una vez en el botón para salir del modo SOS.Orden de cambio de modo: Brillo Medio Constante - Brillo Alto Constante - Personalizado - Brillo Alto Intermitente - Brillo Bajo Intermitente;
- Memoria inteligente**
La luz de la bicicleta recordará automáticamente el modo de iluminación y comenzará a operar en el mismo modo que tenía antes al encenderse cada vez.

Especificaciones de Rendimiento

Tamaño del dispositivo	108*31*29mm (excluyendo el soporte y la montura)
Peso del dispositivo	Aproximadamente 160g
Brillo máximo	800 lm
Ángulo de visibilidad lateral	220°
Alcance efectivo	140m
Capacidad de la batería	4000 mAh
Impermeabilidad	IPX6

Funciones Especiales

- Brillo se Ajusta con la Velocidad:** Basado en el brillo básico del modo de luz actual, el brillo aumenta gradualmente a medida que la velocidad de conducción sube, hasta alcanzar el brillo máximo de la luz de la bicicleta.
- Sensor de luz inteligente:** La luz puede detectar el brillo ambiental a través de su sensor de luz y encenderse/apagarse automáticamente en entornos de baja/alta luminosidad.
- Control inteligente de temperatura:** Cuando el sensor de temperatura incorporado detecta una alta temperatura en la luz, reducirá gradualmente el brillo para garantizar la seguridad del usuario.
- Estimación de la vida útil de la batería disponible:** El dispositivo estima la vida útil disponible de la batería según el modo actual y el nivel de carga, y la muestra en el ciclocomputador o la APP.
- Modo de suspensión/activación automática:** Después de permanecer inactivo durante 120 segundos (ajustable en la APP de iGPSPORT) en estado encendido, entrará automáticamente en modo de suspensión, apagando la luz principal y la luz indicadora. Se activará cuando detecte movimiento o se presione un botón, y restaurará el modo de luz previo antes de entrar en suspensión.
- Apagado sincronizado:** El dispositivo puede apagarse de manera sincronizada cuando está conectado a un ciclocomputador.
- Encendido/apagado del modo de luz:** Puedes activar o desactivar el modo de luz en la aplicación iGPSPORT. Cuando está desactivado, el modo no se puede cambiar ni a través de la aplicación ni con el botón.
- Modo personalizado:** Los parámetros como el brillo y el patrón de destello para el modo personalizado se pueden editar en la aplicación iGPSPORT.
- Carga inversa:** El dispositivo puede usarse como un banco de energía para cargar teléfonos celulares, ciclocomputadores y cámaras deportivas.
- Brillo bajo en estado estacionario:** Después de estar inactivo durante 120 segundos (ajustable en la APP de iGPSPORT), la luz de la bicicleta reducirá automáticamente el brillo al modo más bajo para garantizar la seguridad del usuario, al mismo tiempo que maximiza la vida útil de la batería.

Nota:
*El apagado sincronizado está desactivado por defecto y debe habilitarse en la aplicación iGPSPORT.
*El apagado sincronizado es compatible con ciertos modelos de ciclocomputadores. Consulte al servicio de atención al cliente para conocer los modelos específicos.
*El cable de carga inversa debe comprarse por separado.

⚠Aviso

1. Cuando coloque esta luz en entornos cerrados e inflamables, como bolsillos o mochilas, apáguela para evitar una activación accidental y posibles peligros.
2. No ilumine objetos inflamables a corta distancia con esta luz, ya que puede generar altas temperaturas que pueden causar daños y posibles peligros.
3. No ilumine esta luz directamente en los ojos para prevenir lesiones oculares.
4. La clasificación de impermeabilidad del dispositivo es IPX6, lo que lo hace adecuado para su uso en días de lluvia. Pero no lo sumerja en agua durante mucho tiempo y cierre bien la tapa de protección contra el clima mientras lo usa.
5. Por favor, coloque esta luz en un lugar inaccesible para los niños para evitar su uso indebido.

INSTRUCCIONES DE CARGA

- Al cargar, siga los siguientes pasos:
1. Apague la luz de la bicicleta y retire la tapa de protección contra el clima. Inserte el cable de carga en el puerto USB Tipo-C.
 2. Después de que la carga haya finalizado, desconecte el cable de carga y cierre bien la tapa de protección para mantener el rendimiento impermeable y el uso normal de la luz de la bicicleta.
- Nota:
* Desde completamente descargada hasta una carga completa, toma aproximadamente 2.5 horas (5V 2A).
* Cuando se carga con el dispositivo encendido, la luz principal se reducirá automáticamente al nivel de brillo más bajo, y el tiempo de carga se extenderá.
* Debido a la baja autodescarga de la batería, se recomienda cargar la luz cada seis meses si no se utiliza durante un largo período para evitar daños en la batería.

INDICADOR DE BATERÍA

En el estado apagado, un solo clic en el botón de encendido iluminará la luz del indicador de batería durante 1.5 segundos, mostrando el nivel de batería restante. Los diferentes estados correspondientes a los niveles de batería restantes son los siguientes:

Escenario de Uso	Estado del Indicador
Cargada completamente	Luz verde fija
Cargando	Luz verde parpadeante
Nivel de batería >20%	Luz verde fija
10% < nivel de batería ≤ 20%	Luz roja fija
1% < nivel de batería ≤ 10%	Luz roja parpadeante lenta
Actualización de firmware	Luz verde parpadeante rápida
Restaurar la configuración predeterminada	Luz verde parpadeante rápida tres veces

Certificación de Especificaciones



Más Información

Para obtener más información, escanea el código QR para descargar la aplicación iGPSPORT y desbloquear más funciones y experiencias.



PRÉSENTATION DE L' APPAREIL



PARAMETRES

Mode d'éclairage	Luminosité (Lumens)	Mode de clignotement	Autonomie (Heures)
Forte luminosité constante	800	Constant	5*
Luminosité moyenne constante	400	Constant	7*
Personnalisé	200(par défaut)	Constant (par défaut)	Environ 10
Clignotement diurne	400/0/400/0	Clignotant	Environ 50
Clignotement nocturne	150/0/50/0	Clignotant	Environ 100
SOS	250/0	Clignotant	Environ 24

Note: Les paramètres ci-dessus ont été testés dans le laboratoire iGPSPORT à une température de 23 ± 2 °C et une humidité de 30 % à 60 %. Les performances réelles peuvent légèrement varier en fonction de l' environnement d' utilisation.

*Lorsque le niveau de batterie est inférieur à 20 %, la fonction de protection de l'autonomie avec luminosité personnalisée sera activée automatiquement et peut être désactivée manuellement dans l'application.

INSTRUCTIONS D' UTILISATION

- Protection lors du premier démarrage**
Pour le premier démarrage d' un nouveau produit, veuillez brancher le câble de charge pour l' activer. Une fois l' indication de charge apparue, retirez le câble et l' appareil sera prêt à être utilisé.
- Allumer/Eteindre**
Appuyez le bouton pendant 1,5 secondes pour allumer ou éteindre l' appareil.
- Restauration des paramètres d' usine**
Appuyez le bouton pendant 5 secondes lorsque l' appareil est éteint. Le voyant LED vert clignotera rapidement trois fois et l' éclairage avant clignotera également trois fois, pour indiquer une réinitialisation réussie. La réinitialisation effacera tous les paramètres personnels et les données, veuillez opérer avec prudence.
- Changer le mode d' éclairage**
Après avoir allumé l' appareil, appuyez une fois sur le bouton pour basculer entre les niveaux de luminosité dans l' ordre : Personnalisé – Luminosité moyenne – Luminosité forte ; ou entre les modes de clignotement dans l' ordre : Clignotement diurne – Clignotement nocturne.
- Après avoir allumé l' appareil, appuyez deux fois sur le bouton pour basculer entre le mode Constant et Clignotant.
- Il est également possible de changer le mode via le compteur et l' application iGPSPORT.
- Mode SOS**
Après avoir allumé l' appareil, appuyez rapidement trois fois sur le bouton pour accéder au mode SOS. Appuyez une fois sur le bouton pour quitter le mode SOS.
- Mémoire intelligente**
L' appareil se souvient automatiquement du mode d' éclairage utilisé avant l' arrêt. Il reprend le même mode à chaque démarrage.

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE

Taille de l'appareil	108*31*29mm (hors support et fixation)
Poids de l'appareil	environ 160g
Luminosité maximale	800 lm
Angle de vision latéral	220°
Portée effective	140m
Capacité de la batterie	4000 mAh
Étanchéité	IPX6

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIALES

- Adaptation de la luminosité à la vitesse:** Basée sur la luminosité de base du mode d'éclairage actuel, la luminosité augmente progressivement avec la vitesse, jusqu'à atteindre la limite maximale de l'éclairage.
- Détection de lumière intelligente:** L' éclairage détecte la luminosité ambiante via son capteur intégré. Il s' éteint automatiquement en cas de forte luminosité et s' allume en cas de faible luminosité.
- Réglage intelligent de la température:** Lorsque le capteur de température intégré dans l' appareil détecte une température trop élevée, la luminosité sera progressivement réduite pour garantir la sécurité de l' utilisateur.
- Estimation de l' autonomie restante:** L' appareil estime l' autonomie restante en fonction du mode actuel et du niveau de batterie, et l' affiche sur le compteur/l' application.
- Mise en veille/Réveil automatique:** Lorsque l' appareil est allumé et reste inactif pendant 120 secondes (modifiable dans l' application iGPSPORT), il passe automatiquement en mode veille, avec la lumière principale et le voyant éteints. Dès qu' un mouvement est détecté ou qu' un bouton est pressé, il se réveille et reprend le mode d' éclairage précédant la veille.
- Arrêt synchronisé:** L' appareil peut s' éteindre de manière synchronisée lorsqu' il est connecté au compteur.
- Mode d' éclairage On/Off:** Vous pouvez activer ou désactiver un mode d' éclairage dans l' application iGPSPORT. Une fois désactivé, il ne sera plus possible de basculer vers ce mode sur l' application ou en appuyant sur le bouton.
- Mode personnalisé:** Les paramètres tels que la luminosité et le mode de clignotement pour le mode personnalisé peuvent être modifiés dans l' application.
- Recharge inversée:** L' appareil peut être utilisé comme batterie externe pour recharger des téléphones, des appareils photo, des compteurs, etc.
- Baisse automatique de la luminosité:** Lorsque l' appareil détecte une inactivité de 120 secondes (modifiable dans l' application iGPSPORT), la luminosité sera automatiquement réduite au niveau le plus bas pour assurer la sécurité de l' utilisateur tout en prolongeant au maximum l' autonomie restante.

Notes :
* Les fonctionnalités Adaptation de la luminosité à la vitesse, Détection de lumière intelligente et Arrêt synchronisé sont désactivées par défaut et doivent être activées dans l'application iGPSPORT.

* La fonctionnalité Arrêt synchronisé est disponible uniquement sur certains compteurs. Veuillez contacter le service client pour savoir les modèles spécifiques.

* Le câble de charge inversée doit être acheté séparément.

⚠️AVERTISSEMENT

1. Lorsque l' appareil est placé dans des environnements fermés ou inflammables tels que les poches ou les sacs à dos, veuillez l' éteindre pour éviter tout allumage accidentel qui pourrait entraîner un danger !
2. Veuillez ne pas diriger la lumière vers des objets inflammables à courte distance, car la température élevée pourrait endommager ces objets et causer des risques !
3. Veuillez ne pas diriger la lumière directement vers les yeux pour éviter tout dommage oculaire !
4. Le niveau d' étanchéité de cet appareil est IPX6. Il peut être utilisé sous la pluie, mais veuillez ne pas le laisser immergé dans l' eau pendant une longue période. Assurez-vous de bien serrer le bouchon arrière pendant l' utilisation !
5. Veuillez garder l' appareil hors de portée des enfants pour éviter qu' ils ne l' utilisent !

INSTRUCTIONS DE CHARGE

- Lors de la recharge, veuillez suivre les étapes suivantes :
- 1.Éteignez l' éclairage, retirez le bouchon anti-poussière et branchez le câble de charge dans le port USB de Type C ;
 - 2.Après avoir terminé la charge, débranchez le câble de charge et refermez le bouchon anti-poussière pour maintenir l' étanchéité et garantir le bon fonctionnement de l' appareil.
- Notes :
- * Il faut environ 2, 5 heures (5V 2A) pour une charge complète depuis une batterie épuisée.
 - * Lors de la charge en mode allumé, l' éclairage principal se réduira automatiquement à la luminosité minimale, ce qui prolongera le temps de charge.
 - * En raison de la décharge lente de la batterie, il est recommandé de recharger l' appareil tous les six mois même s' il n' est pas utilisé pendant une longue période, pour éviter d' endommager la batterie.

AFFICHAGE DE LA BATTERIE

Lorsque l' appareil est éteint, appuyez une fois sur le bouton d' alimentation, le voyant indicateur s' allumera pendant 1,5 secondes pour indiquer le niveau de batterie restante.

Les différents états correspondant aux niveaux de batterie sont les suivants :

Scénarios	Statut de l' indicateur
Recharge terminée	Le voyant vert reste allumé
En charge	Le voyant vert clignote lentement
Niveau de batterie >20%	Le voyant vert reste allumé
10%< Niveau de batterie ≤20%	Le voyant rouge reste allumé
1%< Niveau de batterie ≤10%	Le voyant rouge clignote lentement
Mise à niveau du firmware	Le voyant vert clignote rapidement
Restauration des paramètres d' usine	Le voyant vert clignote rapidement 3 fois

CERTIFICATIONS



EN SAVOIR PLUS

Scannez le QR code pour télécharger l'application d' iGPSPORT et découvrir davantage de fonctionnalités.



INTRODUÇÃO AO DISPOSITIVO



Especificações do Produto

Modo de Iluminação	Brilho (Lumens)	Padrão Flash	Tempo de Execução da Bateria(h)
Alto Constante	800	constante	5*
Médio Constante	400	constante	7*
Personalizado	200 (padrão)	constante (padrão)	cerca de 10
Flash Diurno	400/0/400/0	Flash	cerca de 50
Flash Noturno	150/0/50/0	Flash	cerca de 100
SOS	250/0	Flash	cerca de 24

Observação: Os parâmetros acima foram testados no laboratório do iGPSPORT a uma temperatura de 23±2°C e umidade de 30% a 60%. O desempenho real pode variar ligeiramente, dependendo do ambiente de uso.

*Quando o nível da bateria estiver abaixo de 20%, a função de proteção da vida útil da bateria com brilho personalizado será ativada automaticamente e pode ser desativada manualmente no aplicativo.

PROCEDIMENTOS DE FUNCIONAMENTO

- Proteção da primeira ligação**
Para a primeira ativação do novo produto, insira o cabo de carregamento para ativação. Aguarde até que o aviso de carregamento apareça, depois desconecte o cabo de carregamento. Em seguida, a luz da bicicleta pode ser ligada e usada normalmente.
- Ligar/desligar**
Pressione e mantenha pressionado o botão por 1.5 segundos para ligar/desligar.
- Restaurar as configurações predefinidas**
Pressione e mantenha pressionado o botão por 5 segundos enquanto o dispositivo estiver desligado. O indicador LED verde piscará rapidamente três vezes, e a luz frontal também piscará rapidamente três vezes, indicando que a redefinição foi bem-sucedida. Observe que a redefinição apagará todas as configurações e dados pessoais, portanto, proceda com cuidado.
- Mudança de modo de iluminação**
Após ligar, clique no botão para alternar entre as engrenagens na sequência de personalizado - brilho médio estável - brilho alto estável, ou para alternar entre as engrenagens na sequência de pisca diurno - pisca noturno;
Depois de ligar, clique duas vezes no botão para alternar os modos de luz e alternar entre os modos estável e pisca.;
Os modos também podem ser ajustados usando o ciclocomputador da iGPSPORT e o aplicativo.
- Modo de segurança SOS**
Depois de ligar, clique três vezes no botão para entrar no modo SOS. Para desativar, clique uma vez no botão.
- Memória Inteligente**
O farol da bicicleta se lembrará automaticamente do modo de iluminação e começará a operar no mesmo modo que antes quando for ligado todas as vezes.

ESPECIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

Tamanho do Dispositivo	108*31*29mm (excluindo a base e o suporte de montagem)
Peso do Dispositivo	Cerca de 160g
Brilho Máximo	800 lm
Ângulo de Visibilidade Lateral	220°
Alcance eficiente	140m
Capacidade da Bateria	4000 mAh
Classificação à Prova d'Água	IPX6

CARATERÍSTICA ESPECIAIS

- Ajuste de brilho com a velocidade:** Com base no brilho básico do modo de luz atual, o brilho aumenta gradualmente à medida que a velocidade de pedalada aumenta, até atingir o brilho máximo da luz da bicicleta.
- Sensor inteligente de luz:** A luz pode detectar a luminosidade ambiente através do seu sensor de luz, e ligar automaticamente a luz em ambientes de baixa luminosidade e desligar a luz em ambientes de alta luminosidade.
- Controle inteligente de temperatura:** Quando o sensor de temperatura interno detecta uma temperatura alta na lâmpada, ele reduzirá gradualmente o brilho para garantir a segurança do usuário.
- Estimativa da duração disponível da bateria:** O dispositivo calcula a duração estimada da bateria com base no modo atual e no nível da bateria, exibindo-a no ciclocomputador/aplicativo.
- Suspensão/despertamento automático:** Depois de ficar parado por 120 segundos no estado ligado, o dispositivo entrará automaticamente no modo de suspensão, com a luz principal e a luz indicadora sendo desligadas. Ele despertará quando detectar movimento ou quando um botão for pressionado e restaurará o modo de luz anterior antes de entrar no modo de suspensão.
- Desligamento sincronizado:** O dispositivo pode ser desligado de forma sincronizada com o ciclocomputador.
- Modo de luz ligado/desligado:** Você pode ativar ou desativar o modo de luz no APP iGPSPORT. Quando desativado, o modo não pode ser alternado por meio do APP ou do botão.
- Modo de Luz Personalizado:** Os parâmetros como brilho e padrão de piscamento para o Modo Personalizado podem ser editados no aplicativo iGPSPORT.
- Carregamento reverso:** O dispositivo pode ser usado como um power bank para carregar celulares, ciclocomputadores e câmeras esportivas.
- Brilho baixo em repouso:** O dispositivo pode ser usado como um power bank para carregar celulares, ciclocomputadores e câmeras esportivas.

Aviso:
*O ajuste de brilho com a velocidade, o desligamento sincronizado e o sensor inteligente de luz estão desativados por padrão e precisam ser habilitados no aplicativo iGPSPORT.
*O desligamento sincronizado está disponível em modelos específicos do ciclocomputador. Para obter detalhes sobre os modelos compatíveis, entre em contato com o atendimento ao cliente.
*O cabo de carregamento reverso é vendido separadamente.

⚠WARNING

- 1.Ao armazenar esta lanterna em ambientes fechados ou inflamáveis, como bolsos ou mochilas, certifique-se de que ela esteja desligada para evitar ativação acidental e possíveis riscos.
- 2.Evite iluminar objetos inflamáveis a curta distância com essa luz, pois ela pode gerar altas temperaturas que podem causar danos e riscos.
- 3.Não ilumine essa luz diretamente nos olhos para evitar lesões oculares.
- 4.O dispositivo tem classificação à prova d'água IPX6, o que o torna adequado para uso em dias chuvosos. Não o submerja na água por períodos prolongados e sempre feche firmemente a tampa contra intempéries durante o uso.
- 5.Mantenha essa luz fora do alcance de crianças para evitar o uso não intencional.

INSTRUÇÕES DE CARREGARMENTO

- Ao carregar o celular, siga estas etapas:
- 1.Desligue a luz da bicicleta e remova o plugue de pó. Insira o cabo de carregamento na porta USB Tipo C.
 2. Após o término do carregamento, desconecte o cabo de carregamento e feche firmemente o plugue de poeira para manter o desempenho à prova d'água e garantir o uso normal da luz da bicicleta.
- Observação:
- * O carregamento de uma carga completamente esgotada até a carga total normalmente leva aproximadamente 2.5 horas (com 5V 2A).
 - * Ao carregar enquanto a luz estiver ligada, a luz principal diminuirá automaticamente para o nível de brilho mais baixo e o tempo de carregamento será prolongado.
 - * Devido à lenta taxa de autodescarga da bateria, recomenda-se carregar a lanterna a cada seis meses quando não estiver em uso por um longo período para evitar danos à bateria.

DISPLAY DA BATERIA

Quando estiver no estado desligado, um único clique no botão liga acenderá a luz indicadora da bateria por 1.5 segundos, exibindo o nível restante da bateria. Os diferentes estados correspondentes aos níveis de bateria restantes são os seguintes:

Cenários de Uso	Indicator de Status
Carregado Completamente	Luz verde estável
Carregando	Luz verde pulsante
Nível de bateria>20%	Luz verde estável
10%<nível de bateria≤20%	Luz vermelha estável
1%<nível de bateria≤10%	Luz vermelha lente piscando
Atualização de Firmware	Luz verde luz rápida piscando
Restaurar as configurações padrão	Luz verde rápida piscando por três vezes

CERTIFICAÇÕES



SAIBA MAIS

Por favor, escaneie o código QR para baixar o aplicativo iGPSPORT e aproveitar mais funções.



Introduzione alle apparecchiature



Parametri del prodotto

Modalità di illuminazione	Luminosità (lumen)	Modo di lampeggio	Durata (ore)
Costante acceso alto	800	Costante acceso	5*
Costante acceso medio	400	Costante acceso	7*
Personalizzato	200(predefinito)	Costante acceso (predefinito)	Circa 10
Lampeggio diurno	400/0/400/0	Lampeggiante	Circa 50
Lampeggio notturno	150/0/50/0	Lampeggiante	Circa 100
SOS	250/0	Lampeggiante	Circa 24

Nota: I parametri sopra riportati sono stati testati nell'ambiente di laboratorio di iGPSPORT a una temperatura di $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ e a un'umidità del 30%-60%. Le prestazioni effettive variano leggermente a seconda dell'ambiente di utilizzo.

*In caso di batteria al di sotto del 20%, si attiva automaticamente la protezione di lunga autonomia con lumen personalizzata, che può essere disattivata manualmente sull'APP.

Istruzioni per l'uso

- Protezione per la prima accensione**
Alla prima accensione del nuovo prodotto, è necessario collegare il cavo di ricarica per attivarlo, dopodiché, quando appare la richiesta di ricarica e il cavo di ricarica viene scollegato, le luci possono essere accese e utilizzate regolarmente.
- Accensione/spegnimento**
Tenere premuto il pulsante per 1.5 secondi per accendere, tenere premuto il pulsante per 1.5 secondi per spegnere.
- Ripristino delle impostazioni predefinite**
In caso di spegnimento, tenere premuto il pulsante per 5 secondi, la luce verde dell'indicatore LED lampeggia tre volte velocemente, la luce anteriore lampeggia tre volte velocemente, il che significa che il ripristino è stato eseguito con successo, e che il ripristino cancellerà tutte le impostazioni e i dati personali, si prega di prestare attenzione all'operazione.
- Cambio della modalità di illuminazione**
Dopo l'accensione, fare clic sul pulsante per scorrere le marce nell'ordine Personalizzato - Costante acceso medio - Costante acceso medio, oppure nell'ordine Lampeggio diurno - Lampeggio notturno;
Dopo l'accensione, fare doppio clic sul pulsante, per cambiare la modalità di illuminazione, passando dalla modalità a luce costante e a quella lampeggiante; Si può anche regolare tramite il contachilometri iGPSPORT e l'APP.
- Modalità SOS**
Dopo l'accensione, fare rapidamente un triplo clic sul pulsante, per entrare nella modalità SOS, e con un solo clic per uscire dalla modalità SOS.
- Memoria intelligente**
Il faro memorizza automaticamente la marcia di illuminazione, per cui ogni volta che viene accesa, inizia a funzionare con la marcia che aveva prima dello spegnimento.

Parametri di prestazione

Dimensioni del dispositivo principale	108*31*29 mm (senza base e staffa di fissaggio)
Peso del dispositivo principale	circa 160g
Luminosità massima	800 lm
Angolo di visibilità laterale	220°
Raggio effettivo	140m
Capacità della batteria	4000 mAh
Grado di impermeabilità	IPX6

Funzioni caratteristiche

- La luminosità si regola con la velocità:** In base alla luminosità base dell'attuale modalità di illuminazione, la luminosità aumenta gradualmente all'aumentare della velocità di corsa, fino a raggiungere la luminosità massima del faro della bicicletta.
- Sensore di luce intelligente:** Tramite il sensore di luminosità delle luci per rilevare la luminosità ambientale, nell'ambiente ad alta luminosità si spengono automaticamente le luci, mentre a bassa luminosità si accendono automaticamente.
- Controllo intelligente della temperatura:** Il sensore di temperatura all'interno del faro rileva la temperatura elevata all'interno della testa del faro e riduce gradualmente la luminosità, per garantire la sicurezza dell'utente.
- Durata della batteria disponibile stimata:** Il faro calcola la durata disponibile in base alla modalità e al livello di batteria, mostrandola sul contachilometri/App.
- Sospensione/risveglio automatico:** All'accensione, le luci entrano automaticamente in stato di sospensione dopo 120 secondi di riposo (modificabile nell'APP iGPSPORT) e le luci principali e gli indicatori sono spenti; le luci si risvegliano quando rilevano un movimento o premono il pulsante e riprendono la modalità di illuminazione precedente alla sospensione.
- Spegnimento sincronizzato:** Durante il collegamento del contachilometri, segue il contachilometri per la sincronizzazione dello spegnimento.
- Avvio/arresto della modalità faro:** È possibile attivare e disattivare la modalità faro sull'APP iGPSPORT, e dopo la disattivazione, l'APP e il pulsante non possono essere passati a questa modalità.
- Modalità personalizzata:** Sull'APP iGPSPORT è possibile modificare i parametri della modalità personalizzata, come la luminosità, il modo di illuminazione, ecc.
- Inversione di ricarica:** Può essere utilizzato come batteria ricaricabile per ricaricare il cellulare, la fotocamera, il contachilometri, ecc.
- Bassa luminosità statica:** Il faro dopo aver rilevato una sosta di 120 secondi (modificabile nell'APP iGPSPORT), ridurrà automaticamente la luminosità a un livello basso per garantire la sicurezza dell'utente, massimizzando al contempo l'estensione della durata della batteria.

Attenzione:
*La luminosità con la velocità, il sensore di luce intelligente e lo spegnimento sincronizzato sono disattivati per impostazione predefinita e devono essere attivati nell'APP iGPSPORT.

*Lo spegnimento sincronizzato supporta alcuni contachilometri, per i modelli specifici si prega di consultare il servizio clienti.

*Il cavo di ricarica inverso deve essere acquistato separatamente.

⚠Avvertimento

- 1.In caso di posizionamento del prodotto in un ambiente ristretto e infiammabile, come una tasca o uno zaino, si prega di spegnere l'alimentazione per evitare che il contatto accidentale con il prodotto possa accendere e causare un pericolo!
- 2.Si prega di non irradiare questa luce in prossimità di oggetti infiammabili, per evitare di bruciare gli oggetti ad una temperatura troppo elevata e di causare pericoli!
- 3.Si prega di non puntare la luce di questo apparecchio direttamente negli occhi, per evitare danni agli occhi!
- 4.Questo prodotto ha un grado di impermeabilità IPX6, può essere utilizzato normalmente quando si pedala nei giorni di pioggia, ma si prega di non metterlo nell'acqua per lungo tempo e di collegare correttamente il tappo di coda durante l'uso!
- 5.Si prega di tenere questo apparecchio fuori dalla portata dei bambini, e di evitarne l'uso da parte di questi ultimi!

Istruzioni per la ricarica

Durante la ricarica, è necessario procedere nella seguente procedura:

1. Spegnere le luci, rimuovere il tappo della luce antipolvere, e collegare il cavo di ricarica alla porta USB Type-C;
2. Dopo aver interrotto la ricarica, è necessario scollegare il cavo di ricarica e riapplicare saldamente il coperchio del tappo antipolvere per mantenere le prestazioni impermeabili e il normale utilizzo delle luci

Attenzione:
* Da quando la batteria si esaurisce a quando è completamente ricaricata, sono necessarie circa 2,5 ore (5V 2A).

* Durante la ricarica in condizioni di accensione, la luce principale si riduce automaticamente al livello di luminosità più basso e il tempo di ricarica si allunga.

* Poiché la batteria si autoscarica lentamente, si consiglia sempre di ricaricarla ogni sei mesi anche quando le luci non vengono utilizzate per un lungo periodo di tempo, per evitare danni alla batteria.

Visualizzazione del livello della batteria

Nello stato di spegnimento, fare clic sul pulsante di interruttore, l'indicatore di alimentazione si accende per 1,5 secondi per mostrare la batteria rimanente e i diversi stati corrispondono allo stato di batteria rimanente come segue:

Scenari d'uso	Stato dell'indicatore
Ricarica completata	Luce verde acceso costante
Ricarica in corso	Luce verde acceso al respiro
Batteria >20%	Luce verde acceso costante
10%< Batteria ≤20%	Luce rosso acceso costante
1%< Batteria ≤10%	Luce rosso lampeggia lentamente
Aggiornamento del firmware	Luce verde lampeggia velocemente
Ripristino delle impostazioni predefinite	Luce verde lampeggia velocemente per 3 volte

Certificazione delle specifiche



Per saperne di più

Si prega di scansionare il codice QR per scaricare l' iGPSPORT APP, e sbloccare ulteriori esperienze funzionali.



Gerätevorstellung



Produktspezifikationen

Fahrlichtmodus	Helligkeit (Lumen)	Blinkmuster	Akkulaufzeit (Stunden)
Hochdauerlicht	800	Dauerlicht	5*
Mittdauerlicht	400	Dauerlicht	7*
Benutzerdefiniert	200 (Standard)	Dauerlicht (Standard)	ca.10
Tageslicht-Blinken Nachtblinken	400/0/400/0	Blinken	ca.50
Tageslicht-Blinken Nachtblinken	150/0/50/0	Blinken	ca.100
SOS	250/0	Blinken	ca.24

Hinweis: Die oben genannten Parameter wurden bei einer Temperatur von $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ und einer Luftfeuchtigkeit von 30 % - 60 % im Labor von iGPSPORT getestet. Die tatsächliche Leistung kann aufgrund von Umgebungseinflüssen leicht abweichen.

*Wenn der Akkustand unter 20% fällt, wird automatisch der benutzerdefinierte Helligkeits-Schutzmodus für längere Akkulaufzeit aktiviert. Dieser kann in der App manuell deaktiviert werden.

Bedienungsanleitung

•Ersteinschaltenschutz

Bei der ersten Inbetriebnahme des Neugeräts muss das Ladekabel eingesteckt werden, um es zu aktivieren. Sobald der Ladehinweis erscheint, kann das Ladekabel wieder entfernt werden, und die Fahrradleuchte kann normal eingeschaltet werden.

•Ein-/Ausschalten

Zum Einschalten die Taste 1.5 Sekunden lang gedrückt halten, zum Ausschalten ebenfalls 1.5 Sekunden lang.

•Werkseinstellungen wiederherstellen

Bei ausgeschaltetem Gerät die Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten. Die grüne LED blinkt dann dreimal schnell, und die Vorderleuchte blinkt auch dreimal schnell, was den erfolgreichen Reset anzeigt. Nach dem Reset werden alle persönlichen Einstellungen und Daten gelöscht, daher mit Vorsicht vorgehen.

•Umschalten des Fahrlichtmodus

Nach dem Einschalten durch einmaliges Drücken der Taste kann in der Reihenfolge benutzerdefiniert / mittlere Helligkeit / hohe Helligkeit oder Tageslicht-Blinken / Nachtblinken umgeschaltet werden.

Nach dem Einschalten durch doppeltes Drücken der Taste kann zwischen Dauerbetrieb und Blinkbetrieb umgeschaltet werden.

Die Einstellungen können auch über die iGPSPORT-Codeanzeige und die App vorgenommen werden.

•SOS-Modus

Nach dem Einschalten die Taste dreimal schnell drücken, um in den SOS-Modus zu wechseln. Zum Verlassen des SOS-Modus die Taste einmal drücken.

•Intelligente Speicherung

Die Fahrradleuchte merkt sich automatisch die Beleuchtungsstufe, so dass beim nächsten Einschalten die zuletzt verwendete Stufe aktiv ist.

Leistungsmerkmale

Gerätegröße	108*31*29mm (ohne Bodenplatte und Befestigungshalterung)
Gerichtgewicht	Ca. 160g
Maximale Helligkeit	800 lm
Seitlicher Sichtwinkel	220°
Effektive Reichweite	140m
Batteriekapazität	4000 mAh
Wasserdichtheitsklasse	IPX6

Besondere Funktionen

●**Helligkeitsanpassung bei Geschwindigkeit:** Auf der Grundlage der Grundhelligkeit des aktuellen Lichtmodus wird die Helligkeit linear erhöht, je nach Fahrgeschwindigkeit, bis die maximal mögliche Helligkeit des Scheinwerfers erreicht ist.

●**Intelligente Lichtsteuerung:** Der Sensor erkennt die Umgebungshelligkeit und schaltet das Licht bei niedriger/hoher Helligkeit automatisch ein/aus.

●**Intelligente Temperaturregelung:** Die Temperaturerfassungselemente in der Leuchte erkennen eine zu hohe Temperatur im Leuchtenkopf und reduzieren die Helligkeit schrittweise, um die Sicherheit des Benutzers zu gewährleisten.

●**Geschätzte Restbetriebszeit:** Die Leuchte berechnet basierend auf dem aktuellen Modus und dem Ladezustand die voraussichtliche Restbetriebszeit und zeigt diese auf dem Fahrradcomputer/in der App an.

●**Automatische Ruhemodus/Aufweckfunktion:** Im eingeschalteten Zustand wechselt die Leuchte nach 120 s Inaktivität (kann in der iGPSPORT-App geändert werden) automatisch in den Ruhemodus, wobei die Hauptleuchte und die Anzeige erloschen. Bei Erkennung von Bewegung oder Tastendruck wird die Leuchte wieder aktiviert und kehrt zum vorherigen Beleuchtungsmodus zurück.

●**Synchrones Ausschalten:** Bei Verbindung mit einem Fahrradcomputer erfolgt das Ausschalten synchron mit dem Fahrradcomputer.

●**Ein-/Ausschalten der Leuchtmodi:** In der iGPSPORT-App können die Leuchtmodi aktiviert und deaktiviert werden. Bei Deaktivierung sind diese Modi über die App und die Taste nicht mehr umschaltbar.

●**Benutzerdefinierte Modi:** In der iGPSPORT-App können die Helligkeit, die Beleuchtungsmodi usw. in benutzerdefinierten Moden bearbeitet werden.

●**Umgekehrte Aufladung:** Die Leuchte kann als Powerbank zum Aufladen von Smartphones, Kameras, Fahrradcomputern usw. verwendet werden.

●**Reduzierte Helligkeit bei Stillstand:** Nach 120 s Stillstand (kann in der iGPSPORT-App geändert werden) dimmt die Leuchte automatisch auf die niedrigste Helligkeitsstufe, um die Sicherheit des Benutzers zu gewährleisten und gleichzeitig die Akkulaufzeit zu maximieren.

Hinweise:

*Helligkeitsanpassung bei Geschwindigkeit, intelligente Lichtempfindung, synchrones Ausschalten als Standard deaktiviert, muss in der iGPSPORT-App aktiviert werden.

*Die synchronisierte Abschaltung wird von bestimmten Modellen des Fahrradcomputers unterstützt. Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst für spezifische Modelle.

*Das Kabel für die umgekehrte Aufladung muss separat erworben werden.

⚠Warnungen

1. Während des Betriebs dieser Leuchte entsteht eine große Menge an Wärme, wodurch das Gehäuse sehr heiß werden kann. Bitte achten Sie bei der Verwendung auf Ihre Sicherheit, um Verbrennungen zu vermeiden!

2. Wenn sich die Leuchte in geschlossenen, leicht brennbaren Umgebungen wie Taschen oder Rucksäcken befindet, schalten Sie sie bitte aus, um Gefahren durch unbeabsichtigtes Einschalten zu vermeiden!

3. Richten Sie die Leuchte nicht aus kurzer Distanz auf leicht brennbare Objekte, da die hohe Temperatur diese beschädigen und Gefahren verursachen kann!

4. Richten Sie die Leuchte nicht direkt auf die Augen, um Augenschäden zu vermeiden!

5. Die Leuchte hat eine Schutzart von IPX6, kann also bei Regen normal verwendet werden, aber tauchen Sie sie bitte nicht längere Zeit in Wasser ein. Verschleßen Sie den Deckel während des Gebrauchs sorgfältig!

Ladehinweise

Beim Laden gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Schalten Sie die Leuchte aus, entfernen Sie den Staubschutzdeckel und stecken Sie das Ladekabel in den USB-C-Anschluss ein.

2. Nach dem Laden ziehen Sie das Kabel wieder ab und verschließen Sie den Staubschutzdeckel wieder fest, um die Wasserdichtigkeit der Leuchte aufrechtzuerhalten.

Hinweise:

*Das Aufladen vom vollständig entleerten Zustand bis zur Vollladung dauert ca. 2,5 Stunden (5 V, 2 A).

*Im eingeschalteten Zustand wird die Hauptleuchte während des Ladevorgangs automatisch auf die niedrigste Stufe gedimmt, was die Ladezeit verlängert.

*Da der Akku sich langsam selbst entlädt, empfiehlt es sich, ihn auch bei längerer Nichtbenutzung alle 6 Monate aufzuladen, um Schäden zu vermeiden.

Ladezustandsanzeige

Bei ausgeschalteter Leuchte durch einmaliges Drücken der Ein/Aus-Taste leuchtet die Ladeanzeige 1,5 Sekunden lang und zeigt den verbleibenden Ladezustand an. Der Ladezustand wird wie folgt angezeigt:

Verwendungsszenario	Anzeigezustand
Ladevorgang abgeschlossen	Grünes Dauerlicht
Ladevorgang aktiv	Grünes Pulsieren
Ladung >20 %	Grünes Dauerlicht
10 % < Ladung ≤ 20 %	Rotes Dauerlicht
1 % < Ladung ≤ 10 %	Rotes Langsamblinken
Firmware-Aktualisierung	Grünes Schnellblinken
Werksreset	Grünes Schnellblinken(dreimal)

Produktzertifizierung



Für weitere Informationen

Bitte besuchen Sie www.igpsport.com/-cycling-app und laden Sie die iGPSPORT APP herunter, um mehr Erfahrung zu sammeln.



Представление оборудования

Фонарь

Монтажное положение фиксированной базы

Кнопка/индикатор статуса

Зарядный порт



Характеристики товара

Световой режим	Яркость (люмены)	Мигающий режим	Срок службы батареи (часы)
Высокая яркость постоянная	800	Стабильный	5*
Средняя яркость постоянная	400	Стабильный	7*
Заказной	200 (по умолчанию)	Стабильный (по умолчанию)	Около 10
Дневное мигание	400/0/400/0	Флэш	Около 50
Ночное мигание	150/0/50/0	Флэш	Около 100
SOS	250/0	Флэш	Около 24

Примечание: Вышеуказанные параметры проверяются в лаборатории iGPSPORT при температуре 23 ± 2 °C и влажности 30–60 %. Фактическая производительность может немного отличаться в зависимости от среды использования.

*Когда уровень заряда батареи ниже 20%, функция защиты от заряда батареи с настройкой яркости автоматически активируется и может быть отключена вручную в приложении.

Рабочие процедуры

•Защита от первого включения

Для первого включения нового продукта вставьте кабель для зарядки для активации. Подождите, пока появится сообщение о зарядке, затем отсоедините кабель для зарядки. После этого велосипедный свет можно включить и использовать в обычном режиме.

•Питание вкл/выкл

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 1.5 секунд, чтобы включить/выключить питание.

•Восстановление настроек по умолчанию

Длительно нажмите кнопку в течение 5 секунд, когда она выключена. Зеленый светодиодный индикатор быстро мигнет три раза, а передний индикатор быстро мигнет три раза, указывая на успешный сброс. Обратите внимание, что при сбросе все личные настройки и данные будут удалены, поэтому действуйте осторожно.

•Переключать режимы света

После включения нажмите кнопку, чтобы переключать шестерни в последовательности: обычная — постоянная средняя яркость — постоянная высокая яркость, или переключать шестерни в последовательности «дневная вспышка» — «ночная вспышка»;

После включения дважды нажмите кнопку, чтобы переключить режимы освещения и переключиться между режимами постоянного и мигающего режима; Его также можно отрегулировать с помощью велосипедного компьютера iGPSPORT и приложения.

•Режим SOS

После включения быстро трижды щелкните кнопку, чтобы войти в режим SOS, и нажмите кнопку один раз, чтобы выйти из режима SOS.

•Умная память

Велосипедный фонарь автоматически запомнит режим освещения и начнет работать в том же режиме, что и раньше, при каждом включении.

Технические характеристики

Размер устройства	108*31*29 мм (без учета крепления и кронштейна)
Вес устройства	около 160 г
Максимальная яркость	800 лм
Угол боковой видимости	220°
Эффективная дальность	140 м
Емкость аккумулятора	4000 мАч
Водонепроницаемый	IPX6

Специальная функция

●**Яркость со скоростью**: При текущей базовой яркости фары яркость линейно увеличивается в зависимости от скорости движения, пока не достигнет максимальной яркости, которую может поддерживать фара.

●**Интеллектуальный датчик освещенности**: С помощью датчика освещенности лампы определяют яркость окружающей среды, при высокой яркости автоматически выключают свет, при низкой яркости автоматически включают свет.

●**Интеллектуальный контроль температуры**: Термочувствительный элемент внутри лампы обнаруживает высокую температуру внутри головки лампы и постепенно снижает яркость для обеспечения безопасности пользователя.

●**Предполагаемая дальность использования**: Фонарь оценивает доступное время автономной работы в зависимости от текущего режима и уровня заряда батареи и отображает его на кодовом счетчике/приложении.

●**Автоматический сон/пробуждение**: При включении питания фонари автоматически переходят в спящий режим через 120 с (может быть изменен в iGPSPORT APP), а основной и индикаторный свет выключаются; фонари просыпаются при обнаружении движения или нажатии кнопки и возобновляют световой режим до спящего режима.

●**Синхронизированное отключение**: Следит за синхронным отключением кодового стола при его подключении.

●**Запуск/остановка режима лампы**: Режим освещения может быть включен и отключен на iGPSPORT APP, после отключения APP и кнопка не могут переключиться в этот режим.

●**Индивидуальный режим**: В приложении iGPSPORT APP можно изменять параметры настраиваемого режима, такие как яркость, способ подсветки и т. д.

●**Обратный заряд**: Можно использовать в качестве аккумулятора для зарядки мобильного телефона, фотоаппарата, палки и т. д.

●**Статическая низкая яркость**: Велосипедные фонари автоматически переходят на более низкий уровень яркости через 120 с после обнаружения (настраивается в приложении iGPSPORT APP), чтобы обеспечить безопасное использование и максимально продлить срок службы батареи.

Примечание:

*Скорость яркости, интеллектуальное определение освещенности и синхронное выключение по умолчанию отключены, и их необходимо включить в приложении iGPSPORT.

*Синхронное выключение поддерживается некоторыми моделями велосипеда. Пожалуйста, проконсультируйтесь со службой поддержки клиентов по поводу конкретных моделей.

*Кабель реверсивной зарядки необходимо приобретать отдельно.

⚠Предостережь

- Размещая этот фонарь в закрытых и легковоспламеняющихся помещениях, таких как карманы или рюкзаки, выключите его, чтобы предотвратить случайное включение и потенциальную опасность.
- Не освещайте этим фонарем легковоспламеняющиеся предметы с близкого расстояния, так как он может создавать высокие температуры, которые могут привести к повреждению и потенциальной опасности.
- Пожалуйста, не освещайте этот свет прямо в глаза, чтобы избежать травм глаз.
- Водонепроницаемость устройства составляет IPX6, что позволяет использовать его в дождливые дни. Но, пожалуйста, не помещайте его в воду на долгое время и плотно закрывайте защитную крышку во время использования.
- Пожалуйста, поместите этот светильник в недоступном для детей месте, чтобы предотвратить его использование.

Инструкции по зарядке

При зарядке, пожалуйста, следуйте инструкциям ниже:

- Выключите велосипедный фонарь и снимите колпачок. Вставьте кабель для зарядки в порт USB Type-C.
- После завершения зарядки отсоедините кабель для зарядки и надежно закройте крышку, чтобы сохранить водонепроницаемость и нормальное использование велосипедного фонаря.

Примечание:

* От полного разряда до полной зарядки требуется примерно 2.5 часа (5 В, 2 А).

* При зарядке во включенном состоянии яркость основного света автоматически снижается до минимального уровня, а время зарядки увеличивается.

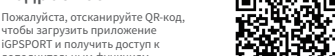
* Из-за медленного саморазряда батареи рекомендуется заряжать фонарь каждые шесть месяцев, если он не используется в течение длительного времени, чтобы предотвратить повреждение аккумулятора.

Дисплей аккумулятора

В выключенном состоянии при одном нажатии кнопки питания на 1,5 секунды загорается индикатор заряда аккумулятора, отображая оставшийся уровень заряда аккумулятора. Различные состояния, соответствующие оставшемуся уровню заряда батареи, следующие:

Сценарии использования	Статус индикатора
Полностью заряжен	Зеленый свет устойчивый
Зарядка	Зеленый дыхательный свет
Уровень заряда батареи >20 %	Зеленый свет устойчивый
10 %<уровень заряда батареи≤20 %	Красный свет устойчивый
1%<уровень заряда батареи≤10%	Красный свет, медленная вспышка
Обновление ПО	Зеленый свет с быстрой вспышкой
Восстановление настроек по умолчанию	Зеленый свет, быстрая вспышка три раза

Сертификация



SRRC



Подробнее

Пожалуйста, отсканируйте QR-код, чтобы загрузить приложение iGPSPORT и получить доступ к дополнительным функциям.



INSTRUKCJA OBSŁUGI



TRYBY ŚWIATŁA

Tryby światła	Jasność (lumeny)	Stałe Migające	Czas pracy baterii (godziny)
Wysoka jasność, stałe	800	Stale	5*
Średnia jasność, stałe	400	Stale	7*
Niestandardowe	200 (wartość domyślna)	Stale (wartość domyślna)	ok. 10
Miganie dzienne	400/0/400/0	Migające	ok. 50
Miganie nocne	150/0/50/0	Migające	ok. 100
SOS	250/0	Migające	ok. 24

Uwaga: Powyższe parametry są testowane w laboratorium iGPSPORT w temperaturze 23±2°C i wilgotności 30%-60%. Rzeczywista wydajność może się nieznacznie różnić w zależności od warunków użytkowania.

*Gdy poziom naładowania baterii spadnie poniżej 20%, automatycznie włączy się funkcja ochrony czasu pracy baterii z dostosowaną jasnością. Funkcję tę można ręcznie wyłączyć w aplikacji.

PROCEDURY OPERACYJNE

- Ochrona przy pierwszym włączeniu**
Podczas pierwszego włączenia nowego produktu, prosimy o podłączenie kabla ładowania w celu aktywacji. Proszę poczekać, aż pojawi się komunikat o ładowaniu, a następnie odłączyć kabel ładowania. Następnie lampka rowerowa może być włączana i używana normalnie.
- Włączanie/wyłączanie**
Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 1.5 sekundy.
- Przywracanie ustawień domyślnych**
Przy wyłączonym zasilaniu, naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 5 sekund. Zielona dioda LED miga szybko trzy razy, a przednie światło miga szybko trzy razy, co oznacza pomyślne zresetowanie. Należy pamiętać, że resetowanie spowoduje wyczyszczenie wszystkich ustawień osobistych i danych, więc proszę postępować ostrożnie.
- Przełączanie trybów oświetlenia**
Po włączeniu zasilania, kliknij przycisk, aby przełączać się między trybami w kolejności: niestandardowy - średnia jasność, stałe - wysoka jasność, stałe, lub przełączać się między trybami w kolejności: miganie dzienne – miganie nocne; Po włączeniu zasilania, dwukrotnie kliknij przycisk, aby przełączać tryby światła, przełączając między trybem stałym a trybem migania; Można także dostosować ustawienia za pomocą komputera rowerowego iGPSPORT i aplikacji.
- Tryb SOS**
Po włączeniu zasilania, szybko trzykrotnie kliknij przycisk, aby wejść w tryb SOS, a następnie kliknij przycisk raz, aby wyjść z trybu SOS.
- Inteligentna pamięć**
Lampka rowerowa automatycznie zapamięta tryb oświetlenia i przy każdym włączeniu będzie działać w tym samym trybie co wcześniej.

SPECYFIKACJE WYDAJNOŚCI

Rozmiar urządzenia	108*31*29mm (bez uchwytu i mocowania)
Waga urządzenia	około 160 g
Maksymalna jasność	800 lm
Kąt widzenia bocznego	220°
Zasięg efektywny	140 m
Pojemność baterii	4000 mAh
Wodoodporność	IPX6

FUNKCJE DODATKOWE

- Regulacja jasności w zależności od prędkości:** Na podstawie podstawowej jasności aktualnego trybu oświetlenia, jasność stopniowo zwiększa się wraz ze wzrostem prędkości jazdy, aż osiągnie maksymalną jasność lampki rowerowej.
- Inteligentne wykrywanie światła:** Lampka może wykrywać jasność otoczenia za pomocą czujnika światła i automatycznie włączać /wyłączać się w środowiskach o niskiej/wysokiej jasności.
- Inteligentna kontrola temperatury:** Gdy wbudowany czujnik temperatury wykryje wysoką temperaturę w lampce, stopniowo zmniejszy jasność, aby zapewnić bezpieczeństwo użytkownika.
- Szacowany czas działania baterii:** Urządzenie szacuje dostępną czas pracy baterii na podstawie aktualnego trybu świecenia i wyświetla ją na komputerze rowerowym lub w aplikacji iGPSPORT.
- Automatyczne uśpienie i wzbudzenie:** Po pozostaniu w stanie bezruchu przez 120 sekund (można to zmodyfikować w aplikacji iGPSPORT), światło automatycznie przejdzie w tryb uśpienia, a główne światło i dioda zostaną wyłączone. Zostanie wybudzone po wykryciu ruchu lub naciśnięciu przycisku i przywróci tryb oświetlenia sprzed wejścia w tryb uśpienia.
- Zsynchronizowane wyłączenie:** Urządzenie może być synchronicznie wyłączane przez sparowany komputer rowerowy.
- Włączenie/wyłączenie trybu oświetlenia:** Można włączyć lub wyłączyć tryb oświetlenia w aplikacji iGPSPORT. Po wyłączeniu nie można przełączyć się na ten tryb za pomocą aplikacji ani przycisku.
- Niestandardowe tryby światła:** Parametry takie jak jasność i częstotliwość migania w trybie niestandardowym można ustawić w aplikacji iGPSPORT.
- Ładowanie zwrotne:** Urządzenie może być używane jako power bank do ładowania telefonów komórkowych, komputerów rowerowych i kamer sportowych.
- Niska jasność w stanie bezruchu:** Po pozostaniu w stanie bezruchu przez 120 sekund (można to zmodyfikować w aplikacji iGPSPORT), lampka rowerowa automatycznie zmniejszy jasność do niższego trybu, aby zapewnić bezpieczeństwo użytkownika i maksymalizować żywotność baterii.

Uwaga:
*Funkcje automatycznej regulacji jasności w zależności od prędkości, zsynchronizowanego wyłączania oraz inteligentnego czujnika światła są domyślnie wyłączone i wymagają aktywacji w aplikacji iGPSPORT.

*Zsynchronizowane wyłączanie jest obsługiwane przez niektóre modele komputerów rowerowych. Proszę skontaktować się z obsługą klienta, aby uzyskać informacje na temat konkretnych modeli.

*Kabel do ładowania zwrotnego należy zakupić osobno.

⚠Ostrzeżenie

- 1.Gdy umieszczasz tę lampkę w zamkniętych i łatwopalnych miejscach, takich jak kieszenie lub plecaki, wyłącz ją, aby zapobiec przypadkowemu włączeniu i potencjalnym zagrożeniom.
- 2.Nie oświetlaj łatwopalnych przedmiotów z bliskiej odległości tą lampką, ponieważ może to spowodować wysoką temperaturę, która może prowadzić do uszkodzeń i potencjalnych zagrożeń.
- 3.Proszę nie świecić tą lampką bezpośrednio w oczy, aby uniknąć urazu wzroku.
- 4.Wodoodporność urządzenia wynosi IPX6, co czyni je odpowiednim do użytku w deszczowe dni. Nie zanurzaj jednak urządzenia na długi czas w wodzie i zamykaj szczególnie osłonę pogodową podczas użytkowania.
- 5.Proszę umieścić tę lampkę w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby zapobiec ich używaniu.

INSTRUKCJE ŁADOWANIA

- Podczas ładowania, postępuj zgodnie z poniższymi krokami:
1. Wyłącz lampkę rowerową i zdejmij osłonę pogodową. Podłącz kabel ładujący do portu USB Type-C.
 2. Po zakończeniu ładowania odłącz kabel ładujący i dokładnie zamknij osłonę pogodową, aby utrzymać wodoodporność i normalne użytkowanie lampki rowerowej.
- Uwaga:
* Od całkowitego rozładowania do pełnego naładowania potrzeba około 2.5 godzin (5V 2A).
* Podczas ładowania w stanie włączenia, główne światło automatycznie zmniejszy się do najniższego poziomu jasności, a czas ładowania się wydłuży.
* Z powodu powolnego samorozładowania baterii, zaleca się ładowanie lampki co sześć miesięcy, gdy nie jest używana przez dłuższy czas, aby zapobiec uszkodzeniu baterii.

WYŚWIETLANIE BATERII

W stanie wyłączenia, pojedyncze kliknięcie przycisku zasilania spowoduje podświetlenie wskaźnika baterii na 1,5 sekundy, wyświetlając poziom pozostałej baterii. Różne stany odpowiadające poziomom naładowania baterii są następujące:

Scenariusze użytkowania	Status diody
Całkowicie naładowana	Zielone światło stałe
Ładowanie	Zielone światło migające
Poziom baterii >20%	Zielone światło stałe
10%< poziom baterii ≤20%	Czerwone światło stałe
1%< poziom baterii ≤10%	Czerwone światło wolno migające
Aktualizacja oprogramowania	Zielone światło szybko migające
Przywrócenie ustawień domyślnych	Zielone światło szybko migające trzy razy

CERTYFIKACJA SPECYFIKACJI



Więcej informacji

Zeskanuj kod QR, aby pobrać aplikację iGPSPORT i cieszyć się większą ilością funkcji.



FCC Caution:

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference, and
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.
If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.