

P4 User manual

Danger and Warning

- DO NOT shine light directly into eyes. This may cause temporary blindness and/or cause permanent damage to the eyes.
- DO NOT cover the light head when the flashlight is on or place the light head on the ground. The heat dispersion of the light may cause damage to the flashlight itself or even result in burning other objects.
- Keep out of reach of children.
- DO NOT activate turbo mode repeatedly under high temperature to prevent the flashlight body from overheating and hurting the user's hand.

Inside the box

- 1*SPERAS P4
- 1*21700 5000mah Lithium Battery
- 1*USB-C charging cable
- 1*Lanyard
- 1*OTG converter
- 1*Hostler
- 2*Extra O-rings
- 1*User manual

Specification

FLI STANDARD	Turbo	High	Med	Low	ECO	Strobe	SOS
Output	4000LM ~600LM	2000LM ~300LM	600LM	100LM	15LM	4000LM	600LM
Runtime	60S~9H	2.5mins ~3H	8H	35H	167H	--	--
Beam Intensity	20,750cd	11,750cd	2,975cd	800cd	250cd	--	--
Beam Distance	288m	217m	109m	57m	32m	--	--
LED	OSRAM P93 LED						
Lens	Double-sided AR coated tempered glass						
Battery Source	21700*1						
Charging Time	3H						
Impact Distance	1.5m						
Waterproof	IP68 (2 meter submersible)						
Material	Aerospace 6061 Aluminium Alloy						
Finish	Premium Type III Hard-anodizing						
Dimension	119(L)×40(H)×26.5mm (Head)/26.5(Tube)mm						
Net Weight	185g(inc. 1pc 21700 battery)						

The above data has been measured in accordance with International flashlight testing standards ANSINEMA FL1 using a SPERAS 3.6V/5000mAh 21700 lithium battery under laboratory conditions.

Product Overview

The SPERAS P4 is a high-performance LED flashlight with 4000lm max output that utilizes 3pcs imported OSRAM LEDs. Users can switch between the 7 brightness settings. Powered by a 21700 Lithium 5000mAh battery, a maximum runtime of 167H can be achieved. It's an ideal flashlight for searching, rescue or other outdoor activities with the compact size and functional user interface. With the Lockoff function, users can be assured that the flashlight will not unintentionally power on when put in the pocket or bag.

Battery Installation

Before the first use, please remove the insulating film of battery in the flashlight. And if the battery needs to be changed, make sure the positive polarity side of the battery faces toward the direction of the flashlight head (the side of the LED).

Operating Instructions

- ON/OFF**
One click the side switch to turn the light on/off. The flashlight lights up at the memory brightness (The Low/medium/high mode can be memorized when the power is turned off, the others are not memorized).
- Change Brightness Level**
When the flashlight is on, press and hold the side switch to automatically cycle through the low, medium and high mode (the mode shift every 0.5S), and the mode will be chosen once the side switch is released.
- ECO/Turbo/Strobe & SOS**
In OFF state, long press 0.5S to enter ECO mode. Quickly double click the button to enter Turbo mode, and single click to turn it off. At any state, triple click to enter the strobe mode; triple click again to enter the SOS mode, single click to return to the mode before the Strobe.

Lock & unlock Operation

- When the flashlight is off, press and hold the switch (about 2 seconds, until the ECO is turned off) to enter the lock mode. After locking, press the switch, the orange LED indicator flashes for 2S quickly.
- Under the lock state, quickly triple click the switch to unlock the flashlight (The main light flashes twice when locking and unlocking).

Charging

The P4 supports 5V/2A charging. Insert the cable to the type-C port and connect the adapter to charge. When charging, the indicator will display as follows:

- Green: full charged
- Red: Busy charging
- Orange: Check that the battery is correctly seated or faulty battery.
- The full charging time is about 3 hours. During charging, single click can activate ECO mode, single click again to turn it off.

Power Indication

When the flashlight is turned on, the LED indicator in the side switch will automatically monitor the power for 5 seconds. Power indicator will display one of the following:

- Green: 100%-70%
- Orange: 70%-30%
- Red: 30%-10%
- Red Flash: 10%-1% (The red LED will keep flashing to remind the power is running out soon.)

Usage and Maintenance

- Please fully charge the battery before initial use.
- To maintain the waterproof rating, please lubricate the O-ring with silicone safe lubricant and replace broken O-rings as soon as possible.
- If the light will not be used for a long period or when transported, please unscrew the tail cap and remove the battery to break the circuit.

Warranty

The product is provided with a 5-year warranty. Any non-artificial damage, please contact the SPERAS after-sales department.

The warranty does not cover normal wear and tear, modifications, misuse, disassemblage, negligence, accidents, improper maintenance or repairs by anyone other than an authorized retailer or SPERAS itself.

Beyond Warranty

Free warranty DO NOT cover any damage or failure caused by:

- Normal wear up
- Damages caused by disassembling, modifying the flashlight
- Damages caused by rough operation or misuse
- Improper maintenance or repairs by anyone other than an authorized retailer or SPERAS itself

Shenzhen Speras Lighting Co., Ltd

Add: 4F, Building G, Gangshan Innovation Park, Huaning Road, Daling Street, Longhua District, Shenzhen, China, 518109
Tel: +86-755-2107 2597
Email: info@speraslight.com
Website: www.speraslight.com



Product Model No.: P4

Serial No.:

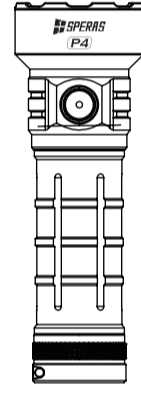
Date of Purchase:

Dealer Signature / Stamp:

Thank you for choosing SPERAS.

The SPERAS flashlight is covered by a 5-year warranty from the date of purchase. Please ask the dealer/distributor to fulfill the date of purchase and sign/stamp the warranty card after purchase. Contact the dealer/distributor of SPERAS first if help needed.

Notice: The warranty covers manufacturer defects solely and becomes invalid if the flashlight is subjected to work by an unauthorized party.



P4 取扱説明書

安全上の注意

- ※本製品は使用中に熱が発生し、本体及びヘッド部が高温度になる場合がございます。使用上問題はありませんが、ヘッド部にてできるだけ触れない様ご注意ください。
- ※本製品は連続点灯する熱を持つ場合がございますが、発火や爆発の危険はありませんので安心してご使用ください。
- ※劣化を回避し当たる場所を避けてください。
- ※子供の手の届かないところに保管してください。
- ※本製品を修理、改造しないでください。自分で修理、改造した製品は修理保証を通しません。
- ※火に入れるなどしないでください。
- ※本製品は「ダイバー用」仕様になっておりませんので、長時間水中で使用しないでください。
- ※点灯時は、本体(特にヘッド部)が高温度になりますので、製品の破損などの危険を避けるため、他の物に触れたり近づけたりしないでください。
- ※温度調節機能により、55℃以上ならないよう設計されております。

内容物の名称

- SPERAS P4 x1
- 21700 5000mAh リチウムイオン充電電池 x1
- TYPE-C 充電ケーブル x1
- ストラップ x1
- OTG外部給電用アダプタ x1
- ポーチ x1
- 防水パッキン(スペア) x2
- 取扱説明書/保証書 x1

仕様

ANSI標準	Turbo	High	Med	Low	Eco	Strobe	SOS
明るさ(光束)	4000LM ~600LM	2000LM ~300LM	600LM	100LM	15LM	4000LM	600LM
点灯時間	60S~9H	2.5mins ~3H	8時間	35時間	167時間	--	--
光量	20,750	11,750	2,975	800	250	--	--
照射距離	287.7	217.0	109.0	57.3	32.0	--	--
照射距離	288m	217m	109m	57m	32m	--	--
LED	OSRAM P93 X3						
レンズ	両面ARコーティング強化ガラス						
使用電池	21700リチウムイオン充電電池 x1						
充電時間	約3時間						
落下耐久	1.5m						
防塵防水保護等級	IP68						
素材	6061航空用アルミニウム合金						
表面処理	HAミミリタリ-グレーの硬質アルマイト処理						
サイズ	119×40×26.5mm(L×H×φ)(ヘッド×全長)						
重量	185g(電池含む)						

SPERASは国産でテストされたO-ringは、SPERAS 5000mAh 21700 リチウムイオン充電電池を使用した場合のデータになります。ANSI FLI STANDARDに準拠しており、異なる試験器具やその他の要因が変化し得る可能性があります。

ご使用前に

テールキャップ内の絶縁シートを取り出してください。

ご利用方法

- 点灯・消灯
サイドスイッチを押すとON→OFF→ONと切り替わります。電源をオフにすることが可能です。
- モード切替
点灯時、サイドスイッチを長押しするとLow→Med→Highと切り替わります。音を繰り返すとモードが固定されます。
- フラッシュモード
点灯時及び消灯時、サイドスイッチを連続3回押し→Strobeモードで点灯。再度、サイドスイッチを長押しするとEcoモードで点灯。再度、サイドスイッチを押すと元のモードに戻る、または消灯します。
- ウィックエコモード
点灯時、0.5秒押しサイドスイッチを長押し→Ecoモードで点灯。再度、サイドスイッチを押すと消灯します。
- ウィックTurboモード
消灯時、長押しサイドスイッチ→Turboモードで点灯。再度、サイドスイッチを押すと消灯します。

スイッチロック機能

- サイドスイッチロック方法
消灯時、サイドスイッチを2秒間押し→2回点滅→スイッチロック
- サイドスイッチロック解除方法
点灯時、サイドスイッチを2秒間押し→2回点滅→オレンジ色点滅
- サイドスイッチロック解除方法
点灯時、サイドスイッチを3秒間押し→2回点滅→スイッチロック解除

充電について

Type-C 5V/2Aで充電した場合は、約3時間でフル充電になります。

充電中、サイドスイッチを押すとECOモードで点灯→サイドスイッチを押すと消灯となります。

給電について

OTG接続用アダプタを接続した後、P4をモバイルバッテリーとして使用できます。

バッテリー残量の確認方法

電源を入れた後、サイドスイッチのバッテリー残量インジケータが下記にて5秒間自動的に表示します。

- 緑色点灯：100%-70%
- オレンジ色点灯：60%-30%
- 赤色点灯：20%-10%
- 赤色点滅：9%-1% (長く点滅)

使用方法とメンテナンス

- 防水パッキンは長期使用すると破損することがありますので、定期的に点検し、付属の防水パッキンを交換して製品の防水性を確保してください。
- 本製品の重量不足の表示が出た場合、バッテリーを早めに充電してください。
- 長期使用しない場合は、電池の液漏れや爆発を防ぐため、電池を取り外してください。本製品は換気の良い乾燥した場所に保管してください。

日本国内保証規定

- お買い上げから15日以内で、商品に不具合がある場合、お買い上げ店にて無料交換を申請することができます。
- 購入した日から1年以内に商品に不具合が発生した場合、無償修理、または修理、部品交換と取り扱われます。
- 取扱説明書に基づいた正常な使用方法で故障した場合は、保証期間内に限り無償で修理いたします。
- 修理期間中の代替機のご用意はございません。
- 保証期間中に何らかの理由により修理及び交換ができない場合は、同等品との交換により対応させていただきます。
- 本保証の適用範囲は本製品のみであり、本製品の使用または使用不能から生じた直接的または間接的損害に対し、弊社は一切の責任を負わないものとします。
- 本保証は日本国内においてのみ有効です。
- 直行輸入品は保証対象外となります。

保証対象外について

- 保証期間内でも次の場合は有償修理もしくは保証対象外となります。
 - 誤用・乱用及び取扱説明書に違反した使用による故障。
 - 火災・地震・水害などの災害による故障。
 - 分解や不当な修理、改造及び業者等に起因する故障。
 - 使用中に生じたキズ、汚れなどの外観上の変化。
 - 経年変化による変色や素材の劣化。
- 登録した品番またはシリアル番号と製品本体のシリアル番号が一致しない場合。
- 正規販売店またはSPERAS本体以外による不適切なメンテナンスまたは修理。
- 付属品(リチウムイオン充電電池含む)は本保証の対象外となります。

製造元: Shenzhen Speras Lighting Co., Ltd
販売元: ウェン株式会社
住所: 広東省佛山市顺德区北江大道西11号1101室
TEL: 084-999-4702 FAX: 084-999-4701
Mail: kakayama@speraslight.com



商品型号 No.: P4

シリアルNo.:

ご購入日:

販売店:

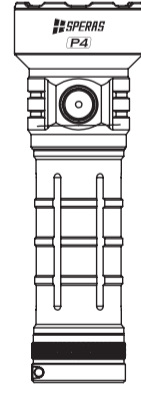
SPERASをお選びいただきありがとうございます。

SPERAS懐中電灯は、購入日から1年間の保証が適用されます。

販売店に購入日をご記入してもらい、ご購入後に保証書に必要事項を記入してください。

不明な点がございましたら、ご購入頂いた販売店にお問い合わせください。

注意: 保証はメーカーの欠陥のみを対象としており、本製品が許可されていない理由によって分解や不当な修理された場合は無効となります。



P4 说明书

危険提示

- ※ 首次使用, 请详细阅读说明书。
- ※ 请勿将光线直射眼睛, 这可能会导致暂时失明或视网膜造成永久性损伤。
- ※ 请勿在手机开机时遮盖镜头或将对镜头放在地上, 光线散射可能导致手机镜头本身的损坏, 甚至导致其他物体燃烧。
- ※ 放在儿童触摸不到的地方。
- ※ 请勿在高温下反复启动或开启强光模式, 以防止手机筒体过热伤手, 请使用配套电池。

包装包含

- 1*SPERAS P4
- 1*21700 5000mah 充电电池
- 1*USB-C 充电线
- 1*手绳
- 1*OTG转换器
- 1*手电筒套
- 2*备用防水圈
- 1*说明书

产品参数

ANSI标准参数	很亮	高亮	中亮	低亮	月光	strobe	SOS
输出流明	4000LM ~600LM	2000LM ~300LM	600LM	100LM	15LM	4000LM	600LM
续航	60S~9H	2.5mins ~3H	8H	35H	167H	--	--
光量	20,750cd	11,750cd	2,975cd	800cd	250cd	--	--
射程	288m	217m	109m	57m	32m	--	--
灯珠	OSRAM P93 LED						
镜片	双面镀膜钢化玻璃片						
电源	21700*1						
充电时长	3~4H						
防水等级	IP68						
材料	T6061 铝合金						
表面处理	表面军规III级硬阳极氧化钝化处理						
尺寸	119(L)×40(H)×26.5mm(筒身直径)						
净重	185g(电池)						

注: 以上参数按照国际手电筒测试标准ANSINEMA FL1所述测量方法, 使用一节SPERAS 21700锂电池在实验室标准环境下测试所得。测试参数为近似值, 可能会有着手电、电池和使用环境温度变化。

产品简介

SPERAS P4是一款高性能LED手电筒, 最大输出4000lm, 采用3颗进口级OSRAM LED灯珠。用户可以在7种出光模式之间自由切换。配置21700 5000mAh大容量锂电池, 最长运行时间可达167小时。轻量化尺寸和实用的用户界面, P4成为猎鹿、救援和其他户外活动的首选手电筒。使用锁定功能, 用户可以不再担心手电筒会在口袋或包中意外开灯。

电池安装

首次使用, 需要打开手机, 取出绝缘片; 再次拧紧, 即可使用。更换电池, 请注意安装正确的电池方向箭头。

使用说明

- 开/关
单击开关就可以打开/关闭手电筒。手电筒以记忆亮度亮起(低/中/高档可以在关闭电源时记忆, 其他档位及模式不记忆)。
- 换挡
当手电筒亮时, 按下开关可以自动循环使用低、中、高三档模式(每0.5S切换一次档位), 松开开关就会选择相应的档位。
- ECO/强亮/ strobe/SOS
在关闭状态下, 长按0.5秒进入ECO模式。快速双击开关, 进入Turbo模式, 单击关闭。在任意状态下, 快速三击进入 strobe模式; 再次快速三击进入 SOS模式, 单击返回 strobe 前的模式。

锁定功能

- 当手电筒关闭时, 按住开关(2秒, 直到ECO模式关闭), 进入锁定模式。锁定后, 按下开关, 橙色LED指示灯快速闪烁5秒。
- 在锁定状态下, 快速三击开关, 手电筒解锁(解锁和锁定时, 手电筒主灯会闪烁2次)。

如何充电

Type-C 5V/2A
请告知, 大约需要3个小时充满电

提示: 在充电过程中, 单击可以打开/关闭ECO模式。

如何放电

插入OTG转换头, P4可以作为充电宝为多种电子设备充电。

电量指示

开机后侧边指示灯会自动指示电量百分比:

指示电量如下:

- 绿灯: 100%-70%
- 橙灯: 70%-30%
- 红灯: 30%-10%
- 红灯闪: 10%-1% (长闪提示)

使用与维护

- 手电筒使用过程中, 手电筒温度在60度以下属于正常情况, 请勿使用。
- 每半年请检查清理手电筒并涂上润滑油。
- 为达到最佳防水性能, 请定期检查防水圈的完整性, 并请及时涂抹防水油防止水圈老化, 以延长其使用寿命。如遇损坏, 请及时更换原厂O圈以确保持续使用之产品的优异防水性能。
- 长时间不使用手电筒时, 请将手电筒取出, 并妥善存放在阴凉干燥处。

保修条款

- 30天退换货: 本产品自售出之日起30天内, 在正常使用情况下, 出现产品质量问题, 客户可选择退换货或免费维修服务。如出现质量问题, 退换货或免费维修服务, 因使用不当或擅自改装、维修引起的产品质量问题, 恕不在保修范围内。
- 5年免费保修: 本产品自售出之日起5年内, 用户在正常使用情况下, 出现产品质量问题, 可享受免费维修服务。因使用不当或擅自改装、维修引起的产品质量问题, 恕不在保修范围内。
- 终身有限保修: 在超过5年免费保修期后, SPERAS仍提供有限保修服务, 费用以实际更换材料费用为准, 不另收取人工费用。
- 请先联系您的经销商: 请提供您购买时的SPERAS保修卡、购买发票、收据或其他真实的证明, 直接联系您的经销商售后服务, SPERAS将为经销商提供售后服务。

不在保修范围

免费保修不包括由以下原因引起的任何损坏或故障:

- 正常使用磨损。
- 因拆卸、改装手电筒而造成损坏。
- 因暴力操作或使用不当造成的损坏。
- 除经授权的零售商或SPERAS本身以外的任何人进行的不当维修或处理。

深圳市思贝照明有限公司

地址: 深圳市龙华新区大浪街道华宁路
湖深创新园G栋420-424
电话: +86-755-2107-2597
网站: www.speraslight.com
邮箱: info@speraslight.com



产品型号: P4

产品序列号:

购买日期:

经销商签名/盖章:

感谢您选择 SPERAS.

SPERAS 手电筒自购买之日起享有 5 年保修。

购买后请要求经销商填写购买日期并在保修卡上签字/盖章。如果需要帮助, 请联系 SPERAS 手电筒的经销商。

注意: 保修条款仅涵盖制造商缺陷。

双面印刷 折后尺寸60x90mm