

XT1C PRO 说明书
产品尺寸：70mm*120mm
材质：80g书纸

K KLARUS XT1C PRO

使用说明书

感谢阁下惠顾本公司产品 使用前敬请详细阅读说明书

(CHS)中文

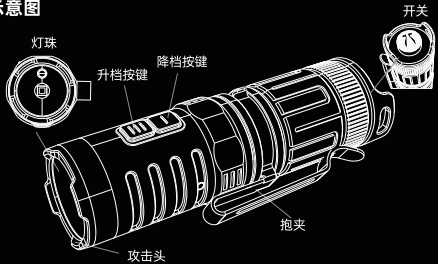
产品参数

- 产品型号：XT1C PRO
- 尺 寸：Φ25.4mm×Φ27mm×92.4mm
- 电池容量：850mAh
- 工作电压：2.0-4.2V
- 兼容电池：1×16340 / 1×18350 / 1×CR123A
- 防水等级：IPX8
- 重 量：57.8±2克（不含电池）
- 质 保：5年

装箱清单

部件名称	XT1C PRO	16340 锂电池	防水圈	抱夹	手绳	Type-C 充电线	说明书
数量	1	1	1	1	1	1	1
可选配件	MGM-5头盔夹						

示意图



ANSI标准参数

项目	极亮	高亮	中亮	低亮	红光照明	红光信号	爆闪	信标	SOS
光通量(流明)	1000	360	130	15	3	3	1000	360	360
续航时间(小时)	1.08	1.5	3.5	36	19	37	1.3	2	3
光强度(坎德拉)	10000	3080	1120	140	10	10	10000	3080	3080
射程(米)	200	110	67	23	5	5	200	110	110
✓ 防跌落(米)	1								
✓ 防水级别	IPX8								

注：以上数据使用国际手电筒测量标准ANSI/NEMA FL1所述之测量方法测量所得，不同电池或使用环境可能会对以上数据产生影响。

产品使用方法

战术点亮

开关 轻触 点亮（记忆档位） 松开 熄灭

长时间开启/关闭手电筒

开关 按下 点亮（记忆档位） 再次按下 熄灭

亮度调节

开机状态下 单击升档/降档 调节亮度
(红光闪烁 ↔ 红光照明 ↔ 低亮 ↔ 中亮 ↔ 高亮 ↔ 极亮)

瞬间开启红光照明

开机状态下 按下降档超过1秒 红光照明

瞬间开启极亮

开机状态下 按下升档超过1秒 极亮

启动爆闪/信标/SOS

开机状态下 双击升档/降档 爆闪 信标 SOS

注：信标和SOS无记忆档位功能，在下次开启手电时无法自动进入

智能温控系统

在最高亮时智能温控系统会根据手电筒的温度来调节手电亮度，最大限度的保护LED及内部元器件，更可靠更安全，同时增强握持温度舒适度。

电量指示

- 开机后指示灯显示3秒，3秒后关闭
- 绿灯：70%-100%
- 橙灯：30%-70%
- 红灯：30%以下
- 红灯一直闪烁：低于10%（电量不足）

充电指示

本产品搭载USB Type-C接口，可通过USB Type-C数据线 and 充电器（座充、车充等设备）直接进行充电。

- 红色指示灯：充电进行中

- 绿色指示灯：充电完毕

注：当充电异常时，需检查电池是否出现损坏、放反的情况，或放入的不是兼容电池

电池安装

首次使用需拧开盖子拿出绝缘片，再拧紧后盖即可使用。



注：因使用其它品牌/类型16340锂电池或18350、CR123A电池而导致产品损坏或无法使用，不在凯瑞兹保修范围内。

售后/保修条款

1.15天质保：凯瑞兹产品自售出日起15天内，在正常使用情况下，若出现质量问题，可免费更换同型号产品。若该产品已停止生产，则调换该型号升级版或不低于原产品性能的其他产品。

2.5年质保：凯瑞兹产品自售出日起5年内，在正常使用情况下，若出现质量问题，享受免费维修服务。

3.终身有限保修：因不当使用引起的产品损坏或超出免费保修时间的产品，我司将提供有偿维修，费用以实际更换材料费用为基准，不另外收取人工费。

4.用户务必妥善保存好产品的《有效购买凭证》，以备保修或维修时使用。

※ 产品升级、规格参数如有更新，恕不另行通知，实物颜色、形态可能与图片略有不同，请以实物为准。

※ 深圳市凯瑞兹电子科技有限公司拥有对说明书内容的最终解释权 and 修改权。



微信公众号

深圳市凯瑞兹电子科技有限公司
地址：深圳市龙岗区坂田街道龙景科技园E栋8楼
邮编：518000 电话：+86-755-27700110
邮箱：info@klaruslight.com
售后：service@klaruslight.com
网站：www.klaruslight.cn



Made in China

K KLARUS XT1C PRO Manual

Thank you for your purchase! Please read the manual fully before use.

(EN)English

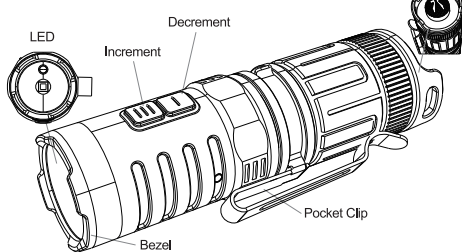
Specifications

- SKU：XT1C PRO
- Dimensions: Φ25.4mm×Φ27mm×92.4mm
- Battery Capacity：850mAh
- Voltage：2.0-4.2V
- Compatible Batteries：1×16340 / 1×18350 / 1×CR123A
- Waterproof Rating：IPX8
- Weight：57.8±2g（w/o battery）
- Warranty：5 years

Package List

Item	XT1C PRO	16340 Lithium Battery	O-Ring	Pocket Clip	Lanyard	USB-C Charging Cable	Manual
QTY	1	1	1	1	1	1	1
Optional Accessories	MGM-5 Helmet Clamp						

Components



Warranty

- 15 Day Exchange: Products showing defects under normal use within 15 days of the purchase date will be exchanged or replaced with a similar product without charge.
- 2.5 Year Warranty: Klarus will repair products free of charge (for issues arising from material or workmanship) within 5 year from the purchase date.
- Limited Lifetime Warranty: Outside of the warranty period, the product may be repaired or replaced as described above at the cost of the owner.
- Please keep your receipt and warranty card in case of warranty or repair requests.

※ Klarus may upgrade or change the products' specifications without prior notice,



Website



Facebook

KLARUS LIGHTING TECHNOLOGY CO., LIMITED
Address: 8/F, E Building, Longjing Industrial Park, Bantian Subdistrict, Longgang District, Shenzhen City, 518000, China.
Phone: +86-755-27700110
Email: service@klaruslight.com
Website: www.klaruslight.com



(CHS)简体中文

使用注意事项

- 请勿将光源直接照射人类或动物的眼睛，以免对眼睛造成伤害；
- 充电电池出厂时只有50%以下电量，直接使用不能达到最高亮度和正常续航时间，首次使用请将电池充满；
- 请勿随意拆解、改装本产品，否则将会导致产品损坏以及保修失效；
- 为达到最佳防水性能，请定期检查防水圈的完整性，可适量涂抹润滑硅脂于防水圈的圈上以延长使用寿命，如O圈损坏，请及时更换新O圈；
- 在使用过程中，产品表面温度在60℃以下属于正常情况，请放心使用；
- 不使用吋，请将本产品置于阴凉干燥处，远离热源，请勿长时间放置在密闭车内、阳光直射等高温环境下；
- 产品长时间存放不用吋，请将电池取出，并建议每三个月充电一次。

(EN)English

Notes on Use

- Please do not shire the light beam directly into eyes to avoid damage.
- The included battery is charged up to 50% at the factory. Please charge the battery fully before initial use.
- Do not disassemble or modify this product, as this will damage to the product and void the warranty.
- Check the O-ring periodically to ensure waterproof performance. The O-ring should be lubricated with silicone or replaced if it is damaged.
- During normal use, the surface temperature of the flashlight may rise up to 60°C, please feel free to use it.
- Please place the product in a cool and dry place, away from heat sources, do not place in high-temperature and closed environment for a long time;
- When the product is stored for a long time, please remove the battery and charge it every three months.

ANSI Specification

Category	Turbo	High	Medium	Low	Red	Red Signal	Strobe	Signal	SOS
Output(LM)	1000	360	130	15	3	3	1000	360	360
Runtime(H)	1.08	1.5	3.5	36	19	37	1.3	2	3
Candela (cd)	10000	3080	1120	140	10	10	10000	3080	3080
Beam Distance (m)	200	110	67	23	5	5	200	110	110
Impact resistance (m)	1								
Waterproof rating(m)	IPX8								

Note: The above data has been measured in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/NEMA FL1, different batteries or usage environment may affect the above data.

Mode Adjustment

Tactical Momentary

From OFF Press ON（Memorized Output） Release OFF

Constant ON

From OFF Click ON（Memorized Output） Click OFF

Output Cycle

Power ON Click Increment/Decrement Switch Cycle
(Red Signal ↔ Red ↔ Low ↔ Medium ↔ High ↔ Turbo)

Momentary RED

Power ON Press+Hold Decrement Switch > 1 sec Red

Momentary Turbo

Power ON Press + Hold Increment Switch > 1 sec Turbo

(DE)Deutsch

Notizen zur Verwendung

- Leuchten Sie bitte den Lichtstrahl nicht direkt in die Augen, um Schäden zu vermeiden.
 - Die beigefügte Batterie ist in der Fabrik auf 50% geladen.Bitte laden Sie die Batterie vollständig auf, bevor Sie sie zum ersten Mal verwenden.
 - Fügen Sie dieses Produkt nicht zusammen oder ändern Sie es nicht, da dies das Produkt beschädigen und den Garantischutz aufheben wird.
 - Überprüfen Sie regelmäßig den O-Ring, um die Wasserdichtigkeit zu gewährleisten. Der O-Ring sollte mit Silikon geschmiert oder ersetzt werden, wenn er beschädigt ist.
 - Bei normaler Verwendung kann die Oberflächentemperatur des Taschenlampen bis zu 60°C steigen, bitte nutzen Sie es ungeachtet.
 - Bitte platzieren Sie das Produkt an einem kühlen und trockenen Ort, weg von Wärmequellen, nicht über lange Zeit in einer Umgebung mit hoher Temperatur und geschlossenem Raum.
 - Wenn das Produkt über einen längeren Zeitraum gespeichert wird, entfernen Sie bitte die Batterie und laden Sie sie alle drei Monate auf.
- ※ Klarus may upgrade or change the products' specifications without prior notice,

(FR)Français

Notes sur l'utilisation

- Veillez ne pas braquer le faisceau de lumière directement dans les yeux pour éviter les dommages.
- La batterie incluse est chargée à 50% à l'usine. Veillez charger la batterie pleinement avant la première utilisation.
- Ne démontez ou ne modifiez pas ce produit, car cela endommagera le produit et annulera la garantie.
- Vérifiez périodiquement l'état de l'anneau O pour assurer de la performance étanche à l'eau. L'anneau O doit être graissé avec de la silicone ou remplacé s'il est endommagé.
- Pendant l'utilisation normale, la température de surface de la lampe torche peut monter jusqu'à 60°C, veuillez l'utiliser librement.
- Veillez placer le produit dans un endroit frais et sec, éloigné des sources de chaleur, ne pas le placer dans un environnement à haute température et fermé pendant longtemps.
- Lorsque le produit est stocké pendant longtemps, veuillez enlever la batterie et la recharger tous les trois mois.

(IT)Italiano

Note sull'uso

- Si prega di non puntare il raggio di luce direttamente negli occhi per evitare danni.
- La batteria inclusa è caricata al 50% di su capacità in fabbrica. Si prega di caricare completamente la batteria prima dell'uso iniziale.
- Non smontare o modificare questo prodotto, come ciò causerà danni al prodotto e annullerà la garanzia.
- Controllare periodicamente l'anello O per assicurare la performance waterproof. L'anello O dovrebbe essere lubrificato con silicone o sostituito se è danneggiato.
- Durante l'uso normale, la temperatura superficiale della torcia può salire fino a 60°C, si prega di usarla liberamente.
- Si prega di posizionare il prodotto in un luogo fresco e secco, lontano dalle fonti di calore, non posizionarlo in un ambiente chiuso e a temperatura elevata per un lungo periodo.
- Quando il prodotto viene memorizzato per un lungo periodo, si prega di rimuovere la batteria e caricarla ogni tre mesi.

(ES)Español

Notas de uso

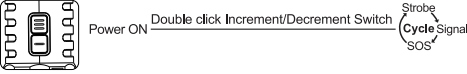
- Por favor, no apunte la luz directamente a los ojos para evitar daños.
- La batería incluida está cargada al 50% de su capacidad en la fábrica. Por favor, cargue completamente la batería antes del primer uso.
- No desarme o modifique este producto, ya que esto dañará el producto y anulará la garantía.
- Verifique el anillo O periódicamente para asegurar el rendimiento waterproof. El anillo O debe engrasarse con silicona o reemplazarse si está dañado.
- Durante el uso normal, la temperatura superficial de la linterna puede elevarse hasta 60°C, por favor, siéntela libre de usarla.
- Por favor, coloque el producto en un lugar fresco y seco, lejos de las fuentes de calor, no lo coloque en un ambiente cerrado y de alta temperatura por un tiempo prolongado.
- Cuando el producto se almacene por un tiempo prolongado, por favor quite la batería y cárguela cada tres meses.

(NL)Nederlands

Gebruiksaanwijzingen

- Kijk absoluut niet direct in het licht van de lamp om oogletsels te voorkomen.
- De bijgeleverde batterij is 50% opgeladen in de fabriek. Laad het batterij volledig op voordat u het voor de eerste keer gebruikt.

Activate Strobe/Signal/SOS



Note: Signal and SOS cannot be stored as memorized output mode, and must be entered manually.

Intelligent Temperature Control System

The Intelligent Temperature Control System will automatically adjust the output of the flashlight to regulate the internal temperature to protect the LED and components. This will allow the flashlight to operate safely and be more comfortable in the users' hands.

Capacity Indicator

- Capacity Indicator will light for 3 seconds after the light is ON, then auto-off
- Green：70%-100%
- Orange：30%-70%
- Red：> 30%
- Flashing Red：>10%（recharge immediately）

Capacity Indicator

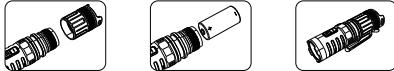
With USB-C charging port, XT1C PRO can be charged using USB-C cable from wall-outlet, car, or other charging sources.

- Red indicator light：Charging
- Green indicator light：Charged

Note: When charging abnormally, please check whether the battery is damaged, put reversely, or not compatible battery.

Battery Installation

Before initial use, twist off the tailcap and pull out the insulating strip. Screw the tailcap and start to use it.



Note: When charging abnormally, please check whether the battery is damaged, put reversely, or not KLARUS 18650 battery.

(ES)Español

Ajuste de modo

Momentáneo táctico

De OFF Presionar ON (Salida memorizada) Soltar OFF

(PL)Polski

Notatki do użytkowania

- Prosimy nie skierować promienia światła bezpośrednio do oczu, aby uniknąć uszkodzeń.
- Dołączona bateria jest w fabryce naładowana do 50%. Prosimy naładować baterię pełnym napięciem przed pierwszym użyciem.
- Nie demontuj lub nie modyfikuj tego produktu, ponieważ spowoduje to uszkodzenie produktu i unieważnienie gwarancji.
- Periodycznie sprawdzaj okładkę O, aby zapewnić wytrzymałość na wodę. Okładkę O należy pomazać silikonem lub zastąpić, jeśli jest uszkodzona.
- Podczas normalnego użytkowania, temperatura powierzchni latarki może się podwyższyć do 60 °C, prosimy używać ją swobodnie.
- Prosimy umieścić produkt w suchym i chłodnym miejscu, oddalonym od źródeł ciepła, nie umieszczaj w środowisku zamkniętym i o wysokich temperaturach przez długi czas.
- Jeśli produkt będzie przechowywany przez długi czas, prosimy wyjąć baterię i naładować ją co trzy miesiące.

(SE)Svenska

Användningsnoter

- Var god inte skicka ljustrålen direkt in i ögonen för att undvika skada.
- Den medföljande batteriet är laddat till 50% på fabriken. Var god ladda batteriet fullständigt innan första användningen.
- Ta inte isär eller ändra på detta produkt, eftersom detta kommer att skada produkten och ogiltigförklara garantin.
- Kontrollera O-ringen regelbundet för att säkerställa vattentätheten. O-ringen bör smörjas med silikon eller ersättas om den är skadad.
- Under normal användning kan fokampens ytemperatur stiga upp till 60 °C, var god och använd den fritt.
- Var god att placera produkten på en sval och tor plats, bort från värmekällor, var inte placera den i en högtemperatur och stängd miljö för lång tid.
- När produkten lagras för lång tid, var god att ta bort batteriet och ladda det varje tredje månad.

(TR)Türkçe

Kullanış Notları

- Hasan önlemek için lütfen ışık hizmesini doğrudan gözlerinize tutmayın.
- Ürünle birlikte verilen pil fabrikada %50'ye kadar şarj edilmiştir. Lütfen ilk kullanımdan önce pil tamamen şarj edin.
- Bu ürünü sökmevın veya üzerinde değışiklik yapmavın, aksi takdirde ürün hasar görür ve garanti geçersiz olur.
- Su geçirmezlik performansını sağlamak için O-ringi periyodik olarak kontrol edin. O-ringi silikonla yağlamalı veya hasarlıysa değışiktirilmelidir.
- Normal kullanımı sırasında el fenerinin yüzey sıcaklığı 60 °C'ye kadar çıkabilir. Lütfen kullanımdan çekimeyvın.
- Lütfen ürünü serin ve kuru bir yere, ısı kaynaklarından uzak bir yere koyun, uzun süre yüksek sıcaklıkta ve kapalı bir ortama koymayın.
- Ürün uzun süre saklanacaksa lütfen pil çıkavın ve her üç ayda bir şarj edin.

(JP)Japan

使用上の注意

- 視光線を避けるために、光線を直接目に当てないでください。
- 付属のバッテリーは工場で最大50%充電されています。初めて使用する前にバッテリーを完全に充電してください。
- この製品を分解または改造しないでください。製品が損傷し、保証が無効になります。
- 防水性能を確保するために、定期的にOリングを確認してください。Oリングはシリコンで潤滑するか、潤滑している場合は交換する必要があります。
- 通常の使用中、懐中電灯の表面温度は60℃まで上昇する場合がありますが、安心してご使用ください。
- 製品は涼しく乾燥した場所に置き、熱源から遠ざけてください。高温で密閉された環境に長時間置かないでください。
- 製品を長期間保管する場合は、3か月ごとにバッテリーを取り外して充電してください。