

TW20

说明书

(CHS) 简体中文

+86-0755-26809357

service@thrunite.com

http://www.thrunite.com

广东省深圳市宝安区西乡宝源路168号
名优采购中心A栋640室

TW20 充电式LED 枪灯采用最新的SST70灯珠, 最大流明可达2532流明, 最大射程可达250米。

规格参数

机械参数						
LED灯珠	光镜	工作电压	材质	表面处理	尺寸	重量
SST70*1	镀膜增透 钢化玻璃	2.75V-4.2V	AL 6061-T6	三级硬质氧化	125mm*26mm*40.5mm	裸机125.5g (不含电池)
配件		防水圈*2, THRUNITE 3100MAH IMR 18650 电池*1, USB-C 充电线*1, USB 胶塞*1				

ANSI/NEMA FL1参数	
照明模式	
档位亮度	2532 流明 — 855 流明
续航时间	140 秒 + 84 分钟
最大射程	250 米
最大光强	15570 坎德拉
防跌落等级	1.5 米
防水等级	IPX-8 水下2米

上述参数只是一个近似值, 以THRUNITE 3100mAh IMR 18650 电池在实验环境中测试所得, 可能会随着手电, 电池和使用环境而发生变化

电量指示灯

电量等级	0%	1 - 10%	11 - 20%	21 - 100%
LED状态	无指示	红闪	红灯常亮	蓝灯常亮
相对电压点	0-2.7V	2.7-2.9V	2.9-3.1V	3.1-4.2V

操作说明

注意: 请在使用前拧紧灯尾再进行后续操作。
拧松灯尾可以更换电池。

单击线控开关即可点亮/关闭手电。
长按线控开关点亮手电, 松手即关闭。

充电功能
可兼容双头TYPE-C接口充电。充电中指示灯亮红色,
充满后亮蓝色, 紫灯闪烁代表充电异常。

保修条款

- 2年免费包换: THRUNITE产品自出售之日起2年内, 用户在正常使用情况下, 出现产品质量问题, 则享受2年免费包换。
- 30天无条件退款, 邮费自理。
- 终身有限保修: 在超过2年免费包换时间外, THRUNITE公司将提供有偿保修, 费用以实际更换材料费用为准, 不另收取人工费用。

警示

- THRUNITE手电亮度高, 请勿直视发光体, 以免造成视力损伤。
- 请远离儿童防止其误读。
- 为了保护电池, 电路板以及LED灯珠, 我们建议操作极亮模式不要超过10分钟。

RoHS FC CE X

TW20 rechargeable LED flashlight adopts the SST70 LED to make output up to 2532 lumens and max beam distance of 250 meters.

Specifications

Technical Parameters						
LED	Lens	Working Voltage	Material	Surface Finish	Dimension	Weight
SST70*1	Anti-reflective coated ultra-clear toughened glass lens	2.75V-4.2V	AL 6061-T6	Premium type III hard-anodized	125mm*26mm*40.5mm	125.5g (battery excluded)
Accessories		Spare O-ring *2, THRUNITE 3100mAh IMR18650 battery *1, USB-C Charging Cord *1, Spare USB Rubber Cover *1				

ANSI/NEMA FL1 Parameters	
General Mode	
Output	2532 lumens — 855 lumens
Run time	140 secs + 84 mins
Distance	250 meters (max.)
Intensity	15570 cd (max.)
Impact Resistance	1.5 meter
Waterproof	IPX-8 (2M)

Notes: The above parameters tested by one THRUNITE 3100mAh IMR18650 battery are approximate and may vary between lights, batteries and environment.

Indicator

Power Capacity	0%	1 - 10%	11 - 20%	21 - 100%
Indicator	Off	Flashing red	Red	Blue
Voltage	0-2.7V	2.7-2.9V	2.9-3.1V	3.1-4.2V

Operation

CAUTION: Please screw down tail cap tightly before use and charge.
Screw off the tail cap to change the battery.

Constant on

Quickly single click the remote switch to turn the flashlight ON/OFF.

Momentary on

Press and hold the remote switch to turn on the light, release the switch to turn off the light.

Rechargeable Function

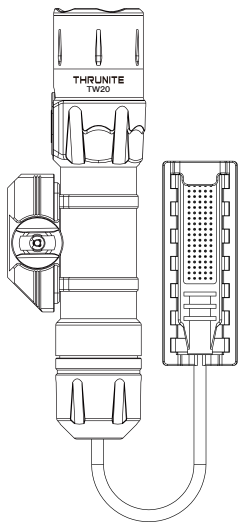
Compatible with dual-head TYPE-C charging. During charging, the indicator is RED. After being fully charged, the indicator will be BLUE. When indicator flashes purple, it means abnormal charging.

Warranty

- 2-years free replacement: We will offer free replacement within 2 years of purchase if problems develop with normal use.
- 30-days refund by Amazon: You may return most new, unopened items sold and fulfilled by Amazon within 30 days of delivery for a full refund.
- Lifetime limited maintenance: As to those exceed 2 years of the purchase date, we will still provide with maintenance service, but the cost of parts will be charged and freight should be paid by customers.

Warnings

- THRUNITE flashlights are high-intensity lighting devices capable of causing eye damage or other harms, so please avoid shining our light directly into anyone's eyes.
- Please keep flashlights away from children.
- To protect the battery, driver circuit and LED, we Do NOT recommend you run the light at max mode more than ten minutes.



TW20

User Manual

(EN) English

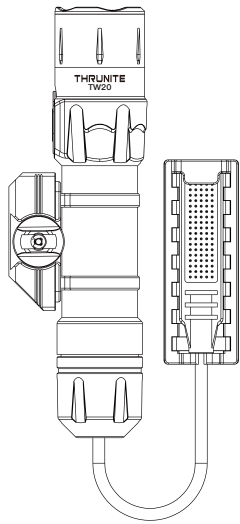
+86-0755-26809357

service@thrunite.com

http://www.thrunite.com

Room 640, Tower A,
NO.168 Baoyuan Road, Xixiang,
Baoan, Shenzhen 518102, China

RoHS FC CE X



TW20

マニュアル

(JP) 日本語

TW20 充電式フラッシュライトは最新 SST70 灯珠 *1 MAX 2532ルーメン、MAX照射距離 250m.

製品仕様

製品諸元						
LED	レンズ	動作電圧	材質	表面仕上げ	サイズ	重量
SST70*1	ARコートウルトラクリア強化ガラスレンズ	2.75V-4.2V	AL 6061-T6	硬質陽極酸化被膜タイプ3 (HA-III)	125mm*26mm*40.5mm	125.5g (バッテリー除く)
付属品	予備Oリング*2、THRUNITE 3100mAh IMR 18650 充電電池*1(内蔵)、USB-C充電コード*1、予備USBプラグ*1					

ANSI/NEMA FL1・性能表記

モード	
出力	2532 ルーメン ~ 855 ルーメン
動作時間	140 秒 + 84 分間
最大照射距離	250 メートル
最高光度	15570 cd
耐衝撃性	1.5 メートル
保護等級	IPX-8 (2M)

※注: 上記の性能表記は THRUNITE 3100mAh IMR 18650 充電電池 1 本を使用した場合の目安値であり、使用電池や使用環境により数値は変動します。

指示灯について

電池残量	0%	1 - 10%	11 - 20%	21 - 100%
指示灯状態	消灯	赤の点滅	赤	青
電圧	0-2.7V	2.7-2.9V	2.9-3.1V	3.1-4.2V

操作方法

! *本製品を使用する前に、テール部位をしっかりと締めてから、ご使用ください。テール部位を緩めて電池を交換できる。

コンスタント・オン
スイッチを素早くシングルクリックすると点灯します。もう一度シングルクリックすると、消灯します。

自由点灯モード
スイッチを押したまま点灯します。スイッチから指を離すと、消灯します。

充電と指示灯
充電はダブルヘッドUSB-Cに対応。充電中、指示灯は赤色となります。充電が完了、指示灯状態は青色に変わります。指示灯赤色で点滅する場合、異常充電状態となりますのでご注意ください。

製品保証

- 2年間無料保証: 商品購入時より2年以内に、正常なご使用状態において製品に問題が発生した場合は無料で新品と交換させていただきます。
- 30日返金保証: 万一商品にご満足いただけない場合、弊社Amazon ThruNite@Directより製品をご購入いただいたお客様に限り、配送より30日以内の未開封・未使用商品については全額返金対応させていただきます。
- 保証期間終了後の修理について: 商品購入時より2年以上経過した場合は、修理に必要なパーツ代金および送料など、発生する費用については全てお客様のご負担とさせていただきます。

使用上の注意

- THRUNITE フラッシュライト製品は、非常に強力で大光量の照射能力を有します。光源を直射したり顔に向けて照射しないでください。目に重大なダメージを負う可能性があります。大変危険です。
- お子様の手の届かない場所に保管してください。
- 最大照度での連続点灯は、電池・回路・LEDに大きな負担がかかり、故障の原因になります。故障を回避するためにも最大照度での点灯・使用は10分以内に留めてください。



Die TW20 Taschenlampe ist mit der neuesten SST70 LED ausgestattet, um eine Lichtleistung von bis zu 2532 Lumen mit einer Reichweite von max. 250m zu erreichen.

Eigenschaften

Technical Parameters						
LED	Lens	Arbeits-Spannung (V)	Material	Oberfläche	Maße	Gewicht
SST70*1	Anti-reflektions-beschichtete, ultraklare Glaslinse	2.75V-4.2V	AL 6061-T6	Premium-Type III hard-anodisierte Beschichtung	125mm*26mm*40.5mm	125.5g (ohne Energie-zelle)
Accessories	Ersatz O-Ringdichtungen*2, THRUNITE 3100mAh IMR 18650 Akku *1, USB-C Ladekabel *1, USB- Kappe *1					

ANSI/NEMA FL1 Parameters

Allgemein Modus	
Lichtleistung	2532 lumens ~ 855 lumens
Betriebsdauer	140 secs + 84 mins
Max. Leuchtweite	250 meters (max.)
Peak Beam Intensität	15570 cd (max.)
Theoretische Stossfestigkeit	1.5 meter
Wasserfest	IPX-8 (2M)

Bemerkung: Die oben genannten Parameter sind mit einem THRUNITE 3100mAh IMR 18650 Akku getestet worden und dienen als Richtwerte. Sie können je nach Energiezelle und Umgebungsvariablen (z.B. Temperatur) abweichen.

Akku-Betriebsanzeige

Kapazität	0%	1 - 10%	11 - 20%	21 - 100%
Anzeige Farbe	Aus	Rot blinkend	Rot	Blau
Spannung	0-2.7V	2.7-2.9V	2.9-3.1V	3.1-4.2V

Arbeitsweise

! **Transportsicherung: Bitte Lampe vor Gebrauch richtig zusammenschrauben!**

Einschalten (Dauerlicht)

Kurzes Klicken des Schalters schaltet die Lampe EIN/AUS.

Drücken und Halten des Schalters zum Licht einschalten, loslassen des Schalters zum Ausschalten.

Ladefunktion

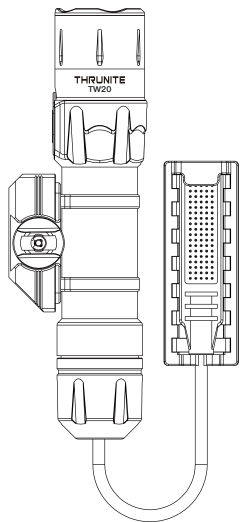
Während des Ladevorgangs ist die LED-Statusanzeige rot. Erst nach abgeschlossener Akku-Ladung schaltet die LED-Statusanzeige der Lampe auf blau. Sollte die LED-Anzeige lila blinken, funktioniert der Ladevorgang nicht korrekt.

Gewährleistung

- Bis 30 Tage Rueckgaberecht. Alle Lampen werden bei Defekt innerhalb von 30 Tagen nach Kauf ersetzt.
- 24 Monate kostenlose Reparatur ab Kaufdatum. Alle defekten Thrunite Produkte und Teile (ausser Batterien /Akkus) werden bei normaler Nutzung kostenlos repariert. Kaufbeleg des Produktes notwendig.
- Lebenslange Gewährleistung. Nach Ablauf der 24 Monate reparieren wir Ihre Taschenlampe weiterhin, aber stellen Ersatzteile in Rechnung. Versandkosten werden nicht uebernommen.

Warnungen

- THRUNITE Taschenlampen sind Hochleistungsprodukte mit extremer Lichtausbeute. Die falsche Handhabung kann zu Schaedigungen.
- Artikel bitte nicht in Kinderhaende geben!
- Achtung - Gerat der LED-Klasse II, welches die photobiologische Sicherheit des Verbrauchers auf Dauer gefaehrdet kann. Aus diesem Grund weisen wir ausdru cklich darauf hin, dass ein direkter Blickkontakt in das Licht der LED vermieden werden sollte! Eine Missachtung dieses Warnhinweises kann zur Schädigung der eigenen Gesundheit der Augen führen!
- Da der Artikel mit Energiezellen betrieben werden muss, beachten Sie bitte die Hinweise zu deren Handhabung!



TW20

Bedienungsanleitung

(DE) Deutsch

+86-0755-26809357

service@thrunite.com

http://www.thrunite.com

Room 640, Tower A,
NO.168 Baoyuan Road, Xixiang,
Baoan, Shenzhen 518102, China